



Innhold



Om oss



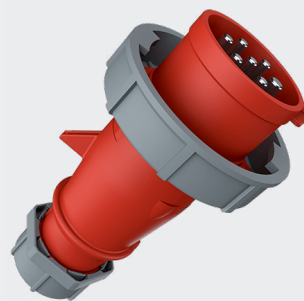
Stikkontakter



Plugger og Skjøtekontakter



Uttakssentraler



**Produkter med utvidede utførelser
og tilleggsprodukter**



Bruk

MY POWER CONNECTION We are MENNEKES.

MENNEKES Group er verdens ledende leverandør av industrielle plugg og stikkontakter, og ladeløsninger for e-mobilitet. Siden 2014 har vår «type 2»-ladeplugg vært den offisielle standardpluggen for elbiler i EU. Siden vår familieeide bedrift ble grunnlagt i Sauerland i Tyskland i 1935, har den spredt seg i hele verden, og er for tiden tilstede i 90 land via datterselskaper med totalt rundt 1600 ansatte.



Vi produserer plugg og stikkontakter, og kombinasjoner, i et omfattende utvalg av typer og modeller.

Våre robuste løsninger med lang levetid brukes overalt der elektrisk strøm må flyte pålitelig og konsistent. I industrielle bruksområder, jernbane- og transportbedrifter, gruvedrift og skipsbygging, i containerhavner og på flyplasser, på handelsmesser, i stadioner og datasentre. Når det gjelder e-mobilitet, leverer MENNEKES passende løsninger og utstyr for fremtidens mobilitet. Produktutvalget vår omfatter lageplugg og -kabler, smarte ladesøyler og veggledere, fakturerings tjenester og et nettverk med opplærte installatører – for private, industrielle, kommersielle og offentlige bruksområder. For bilindustrien og dens leverandører lager vi også ladekontakter og -kabler for elbiler.

X-CONTACT

Den nye generasjonen kontakthylser.



Bedre kontakt

I den helt nye produksjonsprosessen bruker vi materialer som får X-CONTACT-hylsen til å fjære uten at vi trenger ekstra fjæringskomponenter. Formen på X-CONTACT-hylsen er slik at tilkoblingen automatisk blir veldig sikker.



Mindre arbeid

Den spesielle designen til X-CONTACT sørger samtidig for at du bruker inntil 50% mindre krefter når du setter inn eller tar ut kontakten. Det er en fordel som gjør arbeidet lettere og øker sikkerheten – spesielt ved høy strømstyrke. Med X-CONTACT tar MENNEKES sikker tilkobling og enkel håndtering til nye høyder.

Lær mer om den nye generasjonen kontakthylser på: www.MENNEKES.no

X-prinsippet: Komfortabel og kontaktsøkende.

Innovativ

X-CONTACT-hylsene med slisser og fjærende materialelegenskaper er en enkel mekanisk løsning: Kontaktstiften skyver opp den fjærende åpningen i hylsen, noe som krever inntil 50 % mindre kraft ved stikking og trekking.

X-CONTACT – intelligent innovativ!

Varig

Selv ved hyppig bruk oppstår det ikke slitasje. Hylsene viser ingen tegn til materialtretthet, heller ikke ved røff håndtering. Hylsene er utformet slik at smuss og overflatekorrosjon gnis av under stikking og trekking.

X-CONTACT – en varig løsning!

Enkel

X-CONTACT forenkler arbeidsprosessen i praksis. Kontaktene kan betjenes av bare én person, selv ved en strømstyrke på 125 A. Ved vanlige kontakthylser trengs det ofte to personer for å trekke ut en kontakt.

X-CONTACT – ganske enkelt genial!

Trygg

Forenklingen av stikking og trekking gir også en høyere sikkerhet under håndteringen. Rillene på innerveggen og det fjærende materialet i kontakthylsene sørger for en trygg tilkobling.

X-CONTACT – dobbelt trygg!

DUOi-vegguttak

Den nye veggmonterte DUOi med bryter og forrigling i 16 og 32 A med spenningsindikator.

NYHET



Praktisk monteringsplate

Monteringsplaten er avtagbar for enkel kabelinstallasjon. Stikkontakten og lastbryteren er montert på plate og leveres forhåndskablet. Alle komponentene kan da være montert rett på veggen. Du kan også enkelt fjerne monteringsplaten med kontakt og bryter som en enkelt enhet når som helst, for eksempel å plassere dem på et fast underlag for vedlikeholdsarbeid.

Maskiner og systemer jobber dag og natt, transportbånd løper uten pause og kraner jobber nonstop for å løfte og bære materialer som veier flere tonn. Containerhavner, verft, fabrikker, gruver, matforedling og lagre har alltid mye aktivitet. Overalt er det behov for sikker og pålitelig strømforsyning for å fungere jevnt og kostnadseffektivt.



Praktisk spenningsindikator

Vår veggmonterte bryter og forrigled DUOi kommer med LED spenningsindikator. Denne er tydelig plassert over bryteren og viser deg gjeldende status for enhet i et forsyningsnettverk med opptil 3 faser. På denne måten har du alltid driftstatus til DUOi-kontakten foran deg: Når kontakten er i normal drift, lyser indikatoren grønt. Når kontakten er slått av eller det oppstår en feil, slukker indikatoren. Dette gjør at du raskt vil kunne reagere og løse eventuelle problemer.

Praktisk åpning av lokket

For komfortabel håndtering og feilfrie driftsprosesser: Det robuste lokket på stikkontakten er enkelt å åpne. Du åpner oppover og ikke i retning veggen. Dermed unngår du å kollidere med kablene som føreres nedover, og kabelskruforbindelsen.



Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Veggmontert uttak festes utenfra, ledningsinnføring ovenfra IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	3						27001			
	16	4								27002	
	16	5								27004	
	32	3						27005			
	32	4								27006	
	32	5								27008	
 Veggmontert uttak festes innenfra, 1 ledningsinnføring øverst og 1 markerte nederst (til å skjære ut), ved 4- og 5-polet kan husets nedre del dreies 180° IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	3			100			101			102
	16	4			103			104			105
	16	5						110			111
 Veggmontert uttak egnet for gjennomkabling, festes innenfra, 1 ledningsinnføring øverst og 2 markerte nederst (til å skjære ut), husets nedre del kan dreies 180° IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	4			3030			3034			1418
	16	5			3041			3045			1419
	32	3			1420			1421			1422
	32	4			1423			1424			1425
	32	5						1556			1557

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Veggmontert uttak X-CONTACT, kontaktenheter som tåler høy varme, egnet for gjennomkabling, festes innenfra, husets nedre del kan dreies 180° IP44 Std. Pakke.: 5			1136A			1137A					
	63	3									
	63	4				1140A			1141A		
	63	5							1145A		
 Veggmontert uttak høy bestandighet mot kjemikalier, to utvendige fester, husets nedre del kan dreies 180°, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter IP67 Std. Pakke.: 5			9300			9301			9302		
	16	3									
	16	4				9321			9322		
	16	5				9341			9342		
	32	3	9350			9351			9352		
	32	4				9371			9372		
	32	5	9380			9381			9382		
 Veggmontert uttak X-CONTACT, festes innenfra, husets nedre del kan dreies 180° IP67 Std. Pakke.: 5			856			128A			129A		
	63	3									
	63	4				131A			132A		
	63	5				135A			136A		

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

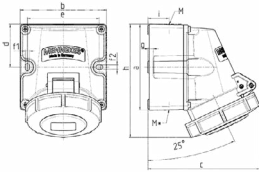
PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V			230 V			400 V		
			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Veggmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk, TwinCONTACT, festes utenfra IP44 Std. Pakke.: 10			1340			1341					
	16	4				1342			1343		
	16	5							31		
	32	3	1345			1346					
	32	4				1347			1348		
	32	5							32		
 Veggmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk, TwinCONTACT, egnet for gjennomkabling, festes innenfra, ved 4- og 5-polet kan husets nedre del dreies 180° IP44 Std. Pakke.: 10			1719			1720			1721		
	16	4				1723			1724		
	16	5				1730			3331		
 Veggmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk, TwinCONTACT, egnet for gjennomkabling, festes innenfra, husets nedre del kan dreies 180° IP44 Std. Pakke.: 10		16	1750			1751			418		
		16	1755			1756			419		
	32	3	1851			420			1852		
	32	4				1856			421		
	32	5	1860			1861			422		

⚠ Meget motstandsdyktig mot kjemikalier. Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 			9104			9105			9106		
						9121			9122		
						9141			9142		
			9150			9151			9152		
						9171			9172		
						9181			9182		
						1647			1648		
									1649		
									1650		
									1651		

Veggmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk, TwinCONTACT, høy bestandighet mot kjemikalier, egnet for gjennomkabling, to utvendige fester, husets nedre del kan dreies 180°		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>1 MB 622</td><td>Poles</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td><td>109</td><td>109</td><td>109</td></tr><tr><td></td><td>c</td><td>117</td><td>125</td><td>131</td><td>157</td><td>157</td><td>160</td></tr><tr><td></td><td>d</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td></tr><tr><td></td><td>e</td><td>84</td><td>84</td><td>84</td><td>92</td><td>92</td><td>92</td></tr><tr><td></td><td>f</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>65</td><td>65</td><td>65</td><td>65</td><td>65</td><td>65</td></tr><tr><td></td><td>i</td><td>131</td><td>131</td><td>132</td><td>148</td><td>148</td><td>148</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td>247</td><td>247</td><td>247</td><td>275</td><td>275</td><td>275</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td colspan="3">25 (optional M20)</td><td colspan="3">32 (optional M25)</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td colspan="3">2x25 (blend) to be cut out</td><td colspan="3">2x25 (blend) to be cut out</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td colspan="3">18 (M25) and 15 (M20)</td><td colspan="3">25 (M32) and 18 (M25)</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td colspan="3">1.5 1.5 1.5</td><td colspan="3">2.5 2.5 2.5</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td colspan="3">-4 -4 -4</td><td colspan="3">-6 -6 -6</td></tr></table> Max. cable diam. (mm) Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.	Drawing	Amp.	16			32			1 MB 622	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	100	100	100	100	100	100		b	101	101	101	109	109	109		c	117	125	131	157	157	160		d	50	50	50	50	50	50		e	84	84	84	92	92	92		f	53	53	53	53	53	53		g	53	53	53	53	53	53		h	65	65	65	65	65	65		i	131	131	132	148	148	148		M	247	247	247	275	275	275		M	25 (optional M20)			32 (optional M25)				M	2x25 (blend) to be cut out			2x25 (blend) to be cut out				M	18 (M25) and 15 (M20)			25 (M32) and 18 (M25)				M	1.5 1.5 1.5			2.5 2.5 2.5				M	-4 -4 -4			-6 -6 -6			
	Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																																					
1 MB 622	Poles	3	4	5	3	4	5																																																																																																																																				
Dim. in mm	a	100	100	100	100	100	100																																																																																																																																				
	b	101	101	101	109	109	109																																																																																																																																				
	c	117	125	131	157	157	160																																																																																																																																				
	d	50	50	50	50	50	50																																																																																																																																				
	e	84	84	84	92	92	92																																																																																																																																				
	f	53	53	53	53	53	53																																																																																																																																				
	g	53	53	53	53	53	53																																																																																																																																				
	h	65	65	65	65	65	65																																																																																																																																				
	i	131	131	132	148	148	148																																																																																																																																				
	M	247	247	247	275	275	275																																																																																																																																				
	M	25 (optional M20)			32 (optional M25)																																																																																																																																						
	M	2x25 (blend) to be cut out			2x25 (blend) to be cut out																																																																																																																																						
	M	18 (M25) and 15 (M20)			25 (M32) and 18 (M25)																																																																																																																																						
	M	1.5 1.5 1.5			2.5 2.5 2.5																																																																																																																																						
	M	-4 -4 -4			-6 -6 -6																																																																																																																																						

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

VEGGKONTAKTER CEPEX-STIKKONTAKTER STIKKONTAKTER FOR PÅMONTERING

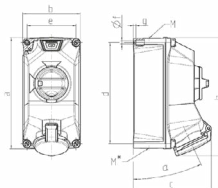
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V			230 V			400 V		
			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
NYHET 		16 3				5611306N					
		16 5							5611506N		
		32 3				5613306N					
		32 5							5613506N		
		63 3				6571					
		63 4				5955A				5956A	
		63 5								5959A	
NYHET 		16 3	5612304N			5612306N					
		16 5							5612506N		
		32 3	5614304N			5614306N					
		32 5							5614506N		

Veggmontert uttak DUOi

LED spenningsindikator, kablet og klart til bruk, X-CONTACT, som kan slås av, mekanisk DUO-lås, koblet N-leder, låsbar med hengelås

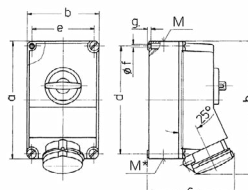


Drawing 1 MB 715	Amp. Poles	16			32		
		3	4	5	3	4	5
Dim. in mm							
a		225	225	225	225	225	225
b		118	118	118	118	118	118
c		160	160	160	162	162	162
d		208	208	208	208	208	208
e		101	101	101	101	101	101
f		6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
g		5	5	5	5	5	5
h		238	244	243	249	249	250
ø		25	25	25	25	25	25
M		1x25 and 1x32			1x25 and 1x32		
M*		2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25
Max. cable diam. (mm)		25	25	25	25	25	25
Terminal for cond. cross		2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
section (mm²) min.-max.		-10	-10	-10	-10	-10	-10

 IP44
 Std. Pakke.: 1

Veggmontert uttak

X-CONTACT, kan slås av, mekanisk DUO-lås, låsbar med hengelås

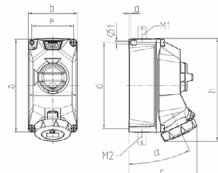


Drawing 1 MB 234	Amp. Poles	63		
		3	4	5
Dim. in mm				
a		264	264	264
b		163	163	163
c		192	192	192
d		240	240	240
e		140	140	140
f		8.1	8.1	8.1
g		8	8	8
h		300	300	300
M		40	40	40
M*		2x40	2x40	2x40
Max. cable diam. (mm)		27	27	27
Terminal for cond. cross		6	6	6
section (mm²) min.-max.		-25	-25	-25

 IP44
 Std. Pakke.: 3

Veggmontert uttak DUOi

LED spenningsindikator, kablet og klart til bruk, X-CONTACT, som kan slås av, mekanisk DUO-lås, koplet N-leder, låsbar med hengelås, forsegle mot støv, midlertidig nedsenking og høytrykksspyling



Drawing 1 MB 716	Amp. Poles	16			32		
		3	4	5	3	4	5
Dim. in mm							
a		225	225	225	225	225	225
b		118	118	118	118	118	118
c		163	163	165	168	168	169
d		208	208	208	208	208	208
e		101	101	101	101	101	101
f		6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
g		5	5	5	5	5	5
h		241	245	249	252	252	255
ø		25	25	25	25	25	25
M		1x25 and 1x32			1x25 and 1x32		
M*		2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25
Max. cable diam. (mm)		25	25	25	25	25	25
Terminal for cond. cross		2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
section (mm²) min.-max.		-10	-10	-10	-10	-10	-10

 IP67 / IP69
 Std. Pakke.: 1

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

VEGGKONTAKTER CEPEX-STIKKONTAKTER STIKKONTAKTER FOR PÅMONTERING

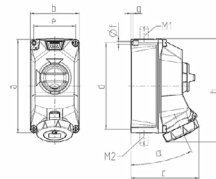
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
NYHET 		16 3						5812306T			
		16 4								5812406T	
		16 5								5812506T	
		32 3						5814306T			
		32 4								5814406T	
		32 5								5814506T	
		63 3						5911A			
		63 4						5109A		5110A	
		63 5								5113A	
		125 3						7000			
		125 4						5887A		5691A	
		125 5						5888A		5692A	

Veggmontert uttak DUOi R

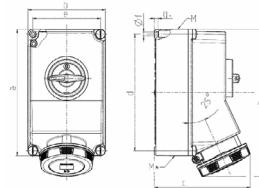
LED spenningsindikator, kablet og klart til bruk, X-CONTACT, høy bestandighet mot kjemikalier, som kan slås av, mekanisk DUO-lås, varmeresistente kontaktelementer, koplet N-leder, med hjelpekontaktbryter 2 NC og 2 NO, forseglest mot støv, midlertidig nedsenking og høytrykksspyling
IP67 / IP69, Std. Pakke.: 1



Drawing	Amp.	16			32		
1 MB 716	Poles	3	4	5	3	4	5
Dim. in mm							
a		225	225	225	225	225	225
b		118	118	118	118	118	118
c		163	163	165	168	168	169
d		208	208	208	208	208	208
e		101	101	101	101	101	101
f		6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4
g		5	5	5	5	5	5
h		241	245	249	252	252	255
M		1x25 and 1x32			1x25 and 1x32		
M*		2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25
Max. cable diam. (mm)		25	25	25	25	25	25
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		-10	-10	-10	-10	-10	-10

Veggmontert uttak

X-CONTACT, kan slås av, mekanisk DUO-lås, låsbar med hengelås

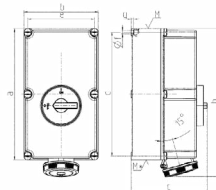


Drawing	Amp.	63		
1 MB 180	Poles	3	4	5
Dim. in mm				
a		260	260	260
b		160	160	160
c		198	198	198
d		240	240	240
e		140	140	140
f		8.1	8.1	8.1
g		8	8	8
h		303	303	303
M		40	40	40
M*		2 x 40	2 x 40	2 x 40
Max. cable diam. (mm)		27	27	27
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		6	6	6
		-25	-25	-25

IP67
Std. Pakke.: 3

Veggmontert uttak

X-CONTACT, kan slås av, mekanisk DUO-lås, kan etter ønske utstyres med en tilleggsinnretning for bruk av hengelås



Drawing	Amp.	125		
1 MB 177	Poles	3	4	5
Dim. in mm				
a		460	460	460
b		260	260	260
c		270	270	270
d		434	434	434
e		234	234	234
f		11	11	11
g		9	9	9
h		519	519	519
M		63	63	63
M*		2x63	2x63	2x63
Max. cable diam. (mm)		44	44	44
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		25	25	25
		-70	-70	-70

IP67
Std. Pakke.: 1

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Veggmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk, horisontal konstruksjon, kan slås av, mekanisk DUO-lås, låsbar med hengelås IP44 Std. Pakke.: 1			7602			7603					
	16	4							7605		
	16	5							7607		
	32	3				7612					
	32	4							7614		
	32	5							7616		
 Veggmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk, horisontal konstruksjon, kan slås av, mekanisk DUO-lås, låsbar med hengelås IP67 Std. Pakke.: 1			7620			7621					
	16	4							7624		
	16	5							7626		
	32	3				7629					
	32	4							7634		
	32	5							7636		
 Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk DUO-lås, RCD (0.03A) 63 A: X-CONTACT IP44 Std. Pakke.: 2/1									7224		
	16	5							7318		
	32	5							7226		
	63	5							7228		

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

		A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
				3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
				4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
	Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk DUO-lås, jordfeilbryter (0.03 A), andre spenninger på forespørsel, låsbar med hengelås		16 3				7245					
		16 4							7246			
		16 5							7247			
		32 4							7248			
		32 5							7249			
		63 5							7251			

Drawing	Amp.	16			32			63		
1 MB 181/620	Poles	3	4	5	4	5	4	5		
Dim. in mm	a	364	364	364	364	364	460	460		
	b	134	134	134	134	134	180	180		
	c	160	162	163	168	168	202	202		
	d	347	347	347	347	347	440	440		
	e	117	117	117	117	117	160	160		
	f	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	8.1	8.1		
	g	8	8	8	8	8	8	8		
	h	391	395	398	408	411	505	505		
	M	32/40	32/40	32/40	32/40	32/40	40	40		
	M*	2x32	2x32	2x32	2x32	2x32	2x40	2x40		
Max. cable diam. (mm)		27	27	27	27	27	27	27		
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	6	6		
		—4	—4	—4	—10	—10	—25	—25		

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

VEGGKONTAKTER CEPEX-STIKKONTAKTER STIKKONTAKTER FOR PÅMONTERING

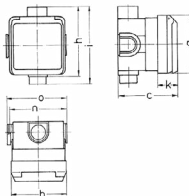
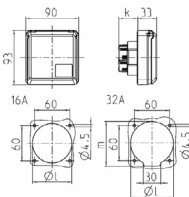
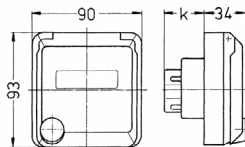
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

		A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
				3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
				4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
	Cepex-veggkontakt grå			4101			4102					
			16 3									
			16 4				4254			4103		
			16 5							4105		
			32 3				4107					
			32 4							4108		
			32 5							4110		
			SCHUKO®							4970		
	Cepex-veggkontakt grå, med skrivefelt						4132					
			16 3									
			16 4							4133		
			16 5							4135		
			32 3				4137					
			32 5							4140		
			SCHUKO®							4973		
	Cepex-veggkontakt grå, med skrivefelt, sikkerhetslås, to nøkler, kan ikke demonteres når låst						4162					
			16 3									
			16 5							4165		
			32 3				4167					
			32 4							4168		
			32 5							4170		
			SCHUKO®							4976		

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

VEGGKONTAKTER CEPEX-STIKKONTAKTER STIKKONTAKTER FOR PÅMONTERING

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

						A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz			
								3 p 4 h	4 p 4 h	5 p 4 h	3 p 6 h	4 p 9 h	5 p 9 h	3 p 9 h	4 p 6 h	5 p 6 h	
	Innfelte Cepex-stikkontakter med innfelt boks																
																	
	Drawing 1 MB 336 Amp. Poles Dim. in mm																
	a 93 93 93 93 93 93 b 90 90 90 90 90 90 c 95 95 95 95 95 95 h 111 111 111 111 111 111 i 124 124 124 124 124 124 k 33 33 33 33 33 33 n 91 91 91 91 91 91 o 95 95 95 95 95 95 Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.																
	IP44 Std. Pakke.: 5																
											4122						
														4125			
											4127						
														4130			
						SCHUKO®											4972
	Cepex-Stikkontakt for påmontering for montering i kabelkanaler og strømsøyler																
																	
	Drawing 1 MB 315 Amp. Poles Dim. in mm																
	k 32 32 32 48 48 48 l 50 60 67 65 65 73 m - - - 70 70 76 Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.																
	IP44 Std. Pakke.: 5																
											4112						
											4233			4113			
														4115			
											4117						
														4118			
														4120			
						SCHUKO®											4971
	Cepex-Stikkontakt for påmontering med skrivefelt, for montering i kabelkanaler og strømsøyler																
																	
	Drawing 1 MB 318 Amp. Poles Dim. in mm																
	k 32 32 32 48 48 48 Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.																
	IP44 Std. Pakke.: 5																
											4142						
														4145			
											4147						
														4150			
						SCHUKO®											4973

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

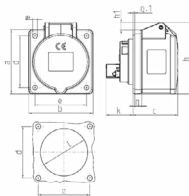
	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Cepex-stikkontakter for påmontering med skrivefelt, sikkerhetslås, to nøkler, kan ikke demonteres når låst IP44 Std. Pakke.: 5		16				4172					
		16							4175		
		32							4180		
	SCHUKO®								4977		
 Cepex-stikkontakter for påmontering alpinhvit, for montering i kabelkanaler og strømsøyler IP44 Std. Pakke.: 5		16							4262		
		32							4263		
	SCHUKO®								4979		
 Cepex-stikkontakter for påmontering alpinhvit, med skrivefelt, for montering i kabelkanaler og strømsøyler IP44 Std. Pakke.: 5		16				4247					
		16							4273		
		16							4237		
		32				4274					
		32							4275		
		32							4238		
	SCHUKO®								4980		

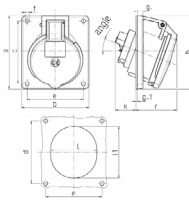
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

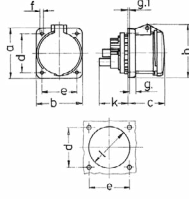
	A	P	110 V			230 V			400 V		
			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Innfelt boks for Cepex-CEE-stikkontakter 16 A og 32 A og Cepex-stikkontakter SCHUKO®, kan kombineres med alle Cepex-stikkontakter for påmontering			Artikkel nr.								
			41404								

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

				A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz																																																																																																																				
						3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p																																																																																																																		
						4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h																																																																																																																		
	Panelmontert uttak rett stikkretning				<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>1 MB 247</td><td>Poles</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td></tr><tr><td>b</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td></tr><tr><td>c</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>64</td><td>64</td><td>65</td></tr><tr><td>d</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td></tr><tr><td>e</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td></tr><tr><td>f</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td></tr><tr><td>g</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td>g1</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>h</td><td>75</td><td>80</td><td>83</td><td>89</td><td>89</td><td>100</td></tr><tr><td>h1</td><td></td><td>6</td><td>8</td><td>11</td><td>11</td><td>12</td></tr><tr><td>k</td><td>31</td><td>32</td><td>32</td><td>39</td><td>39</td><td>39</td></tr><tr><td>l</td><td>43</td><td>52</td><td>54</td><td>58</td><td>58</td><td>62</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>1,5</td><td>1,5</td><td>1,5</td><td>2,5</td><td>2,5</td><td>2,5</td></tr><tr><td></td><td>—4</td><td>—4</td><td>—4</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16			32			1 MB 247	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	75	75	75	75	75	75	b	75	75	75	75	75	75	c	53	53	53	64	64	65	d	60	60	60	60	60	60	e	60	60	60	60	60	60	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	g	8	8	8	8	8	8	g1	2	2	2	2	2	2	h	75	80	83	89	89	100	h1		6	8	11	11	12	k	31	32	32	39	39	39	l	43	52	54	58	58	62	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5		—4	—4	—4	—10	—10	—10	16	3		1365		1366		1367
	Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																										
	1 MB 247	Poles	3			4	5	3	4	5																																																																																																																						
	Dim. in mm	a	75			75	75	75	75	75																																																																																																																						
	b	75	75			75	75	75	75																																																																																																																							
	c	53	53			53	64	64	65																																																																																																																							
d	60	60	60	60	60	60																																																																																																																										
e	60	60	60	60	60	60																																																																																																																										
f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5																																																																																																																										
g	8	8	8	8	8	8																																																																																																																										
g1	2	2	2	2	2	2																																																																																																																										
h	75	80	83	89	89	100																																																																																																																										
h1		6	8	11	11	12																																																																																																																										
k	31	32	32	39	39	39																																																																																																																										
l	43	52	54	58	58	62																																																																																																																										
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5																																																																																																																										
	—4	—4	—4	—10	—10	—10																																																																																																																										
	16	4		1388		1389		1390																																																																																																																								
	16	5		1384		1386		1385																																																																																																																								
	32	3		1394		1395		1396																																																																																																																								
	32	4		1397		1398		1399																																																																																																																								
	32	5		3449		3454		3451																																																																																																																								

	Panelmontert uttak vinkel 20°, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter				<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>1 MB 260</td><td>Poles</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>73,5</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td></tr><tr><td>b</td><td>64</td><td>92</td><td>92</td><td>92</td><td>92</td><td>92</td></tr><tr><td>c</td><td>50</td><td>59</td><td>58</td><td>62</td><td>62</td><td>61</td></tr><tr><td>d</td><td>60</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td></tr><tr><td>e</td><td>52</td><td>77</td><td>77</td><td>77</td><td>77</td><td>77</td></tr><tr><td>f</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td><td>5,5</td></tr><tr><td>g</td><td>7</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td>g1</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>h</td><td>79</td><td>100</td><td>100</td><td>103</td><td>103</td><td>106</td></tr><tr><td>k</td><td>44</td><td>34</td><td>34</td><td>54</td><td>54</td><td>49</td></tr><tr><td>l</td><td>52</td><td>55</td><td>65</td><td>67</td><td>67</td><td>72</td></tr><tr><td>lt</td><td>60</td><td>63</td><td>72</td><td>82</td><td>82</td><td>85</td></tr><tr><td>α</td><td>20°</td><td>20°</td><td>20°</td><td>20°</td><td>20°</td><td>20°</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>1,5</td><td>1,5</td><td>1,5</td><td>2,5</td><td>2,5</td><td>2,5</td></tr><tr><td></td><td>—4</td><td>—4</td><td>—4</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16			32			1 MB 260	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	73,5	100	100	100	100	100	b	64	92	92	92	92	92	c	50	59	58	62	62	61	d	60	85	85	85	85	85	e	52	77	77	77	77	77	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	g	7	8	8	8	8	8	g1	2	2	2	2	2	2	h	79	100	100	103	103	106	k	44	34	34	54	54	49	l	52	55	65	67	67	72	lt	60	63	72	82	82	85	α	20°	20°	20°	20°	20°	20°	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5		—4	—4	—4	—10	—10	—10	16	3		1462		1463		1464
	Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																																	
	1 MB 260	Poles	3			4	5	3	4	5																																																																																																																													
	Dim. in mm	a	73,5			100	100	100	100	100																																																																																																																													
	b	64	92			92	92	92	92																																																																																																																														
	c	50	59			58	62	62	61																																																																																																																														
d	60	85	85	85	85	85																																																																																																																																	
e	52	77	77	77	77	77																																																																																																																																	
f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5																																																																																																																																	
g	7	8	8	8	8	8																																																																																																																																	
g1	2	2	2	2	2	2																																																																																																																																	
h	79	100	100	103	103	106																																																																																																																																	
k	44	34	34	54	54	49																																																																																																																																	
l	52	55	65	67	67	72																																																																																																																																	
lt	60	63	72	82	82	85																																																																																																																																	
α	20°	20°	20°	20°	20°	20°																																																																																																																																	
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5																																																																																																																																	
	—4	—4	—4	—10	—10	—10																																																																																																																																	
	16	4		1465		1466		1467																																																																																																																															
	16	5		1471		1472		1473																																																																																																																															
	32	3		1491		1492		1493																																																																																																																															
	32	4		1494		1495		1496																																																																																																																															
	32	5		1498		1499		1500																																																																																																																															

	Panelmontert uttak X-CONTACT, rett stikkretning				<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="3">63</td></tr><tr><td>1 MB 211</td><td>Poles</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>107</td><td>107</td><td>107</td></tr><tr><td>b</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td></tr><tr><td>c</td><td>80</td><td>80</td><td>80</td></tr><tr><td>d</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td></tr><tr><td>e</td><td>77</td><td>77</td><td>77</td></tr><tr><td>f</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td></tr><tr><td>g</td><td>12</td><td>12</td><td>12</td></tr><tr><td>g1</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>h</td><td>113</td><td>113</td><td>113</td></tr><tr><td>k</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td></tr><tr><td>l</td><td>88</td><td>88</td><td>88</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td>—25</td><td>—25</td><td>—25</td></tr></table>	Drawing	Amp.	63			1 MB 211	Poles	3	4	5	Dim. in mm	a	107	107	107	b	100	100	100	c	80	80	80	d	85	85	85	e	77	77	77	f	6	6	6	g	12	12	12	g1	2	2	2	h	113	113	113	k	55	55	55	l	88	88	88	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	6	6	6		—25	—25	—25	63	3				1261A		
	Drawing	Amp.	63																																																																									
	1 MB 211	Poles	3			4	5																																																																					
	Dim. in mm	a	107			107	107																																																																					
	b	100	100			100																																																																						
	c	80	80			80																																																																						
d	85	85	85																																																																									
e	77	77	77																																																																									
f	6	6	6																																																																									
g	12	12	12																																																																									
g1	2	2	2																																																																									
h	113	113	113																																																																									
k	55	55	55																																																																									
l	88	88	88																																																																									
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	6	6	6																																																																									
	—25	—25	—25																																																																									
	63	4				1247A		1248A																																																																				
	63	5				1251A		1252A																																																																				

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

VEGGKONTAKTER CEPEX-STIKKONTAKTER STIKKONTAKTER FOR PÅMONTERING

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Panelmontert uttak X-CONTACT, kontaktenheter som tåler høy varme, vinkel 20° IP44 Std. Pakke.: 5											
	63	3						1147A			
	63	4						1150A		1151A	
	63	5						1154A		1155A	
 Panelmontert uttak enhetlig flensdimensjon, vinkel 20°, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	3			3031		3036				
	16	4								3072	
	16	5								3093	
	32	3			3110		3112				
	32	4								3136	
	32	5								3153	
 Panelmontert uttak rett stikkretning IP67 Std. Pakke.: 10											
	16	3			217A		218A			219A	
	16	4			220A		221A			222A	
	16	5			226A		227A			228A	
	32	3			229A		230A			231A	
	32	4			232A		233A			234A	
	32	5			238A		239A			240A	

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

VEGGKONTAKTER CEPEX-STIKKONTAKTER STIKKONTAKTER FOR PÅMONTERING

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V			230 V			400 V		
			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Panelmontert uttak vinkel 20°, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter IP67 Std. Pakke.: 10											
 Panelmontert uttak X-CONTACT, rett stikkretning, produkter med pilotkontakt på forespørsel IP67 Std. Pakke.: 5											
 Panelmontert uttak X-CONTACT, vinkel 15°, produkter med pilotkontakt på forespørsel IP67 Std. Pakke.: 5											

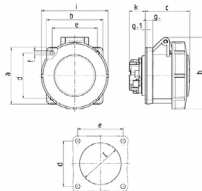
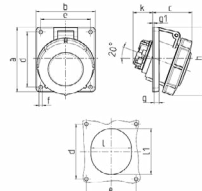
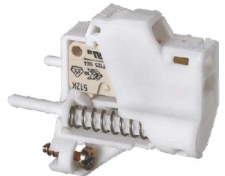
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Panelmontert uttak rnhetlig flensdimensjon, vinkel 20°, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter IP67 Std. Pakke.: 10											
	16	3			903			905			
	16	4								1081	
	16	5								1103	
	32	3			3197			3200			
	32	4								3254	
 Panelmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk TwinCONTACT, egnet for gjennomkabling, rett stikkretning IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	3			1667			1668			1669
	16	4			1672			1673			1674
	16	5			1678			1679			3385
	32	3			1786			1787			1788
	32	4						1790			1791
 Panelmontert uttak skrueløs fjær-klem-teknikk TwinCONTACT, egnet for gjennomkabling, vinkel 20°, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	3			1631			1632			1633
	16	4						1637			1638
	16	5			1642			1643			3473
	32	3						1734			1735
	32	4						1739			1740
	32	5						1745			1746

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Panelmontert uttak skrueless fjær-klem-teknikk TwinCONTACT, egnet for gjennomkabling, rett stikkretning  IP67 Std. Pakke.: 10											
	16	3			1707			1708			
	16	4			1710			1711			1712
	16	5			1716			1717			1131
	32	3			1809			1810			
	32	4									1814
 Panelmontert uttak skrueless fjær-klem-teknikk TwinCONTACT, egnet for gjennomkabling, vinkel 20°, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter  IP67 Std. Pakke.: 10											
	16	3			1700			1701			1702
	16	4						1703			1704
	16	5									3485
	32	3						1802			1803
	32	4						1804			1805
 Hjelpekontaktbryter for standard uttak og panelmonterte uttak 16 A og 32 A											
			Artikkel nr.								
			41000								

Stikkforbindelser med beskyttelsesklasse IP67 / IP69.



NYHET

Våre vanntette plugger og skjøteuttak i PowerTOP® Xtra-serien med den velprøvde ErgoCONTACT-skruekontaktteknologien og det ergonomiske husdesignet har fått enda en funksjon - i tillegg til beskyttelse mot midlertidig nedsenking (IP67) gir de ekstra beskyttelse mot vann med spesielt høyt trykk og høye temperaturer (IP69). Det betyr at stikkforbindelsene kan brukes trygt over lang tid i miljøer med hyppig høytrykksrengjøring.

Takket være skrueforbindelsen med tetning og bajonettring kan ikke vann trenge inn i kontaktene. Pluggene og skjøteuttakene med kapslingsklasse IP67 / IP69 er derfor perfekt egnet for bruk i områder med spesielle miljøpåvirkninger, for eksempel i næringsmiddelindustrien. Den doble beskyttelsen mot midlertidig nedsenking og mot vann med høyt trykk og høye temperaturer gjør dem spesielt robuste.

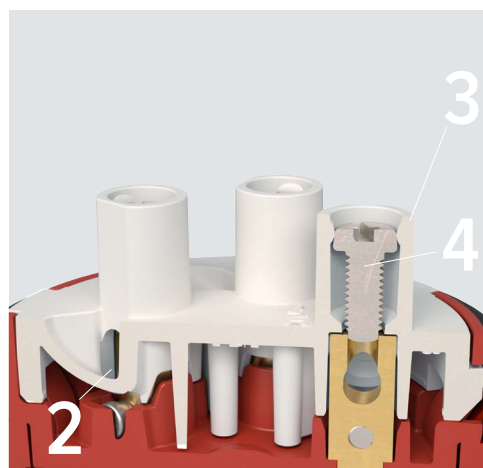
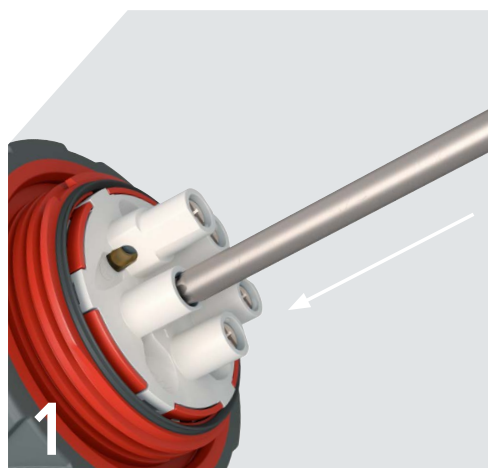


Selv ved gjentatt høytrykksspyling forblir våre IP67 / IP69-kontakter vanntette og kan betjenes trygt og enkelt selv under fuktige og våte forhold takket være de knottete gripeflatene. Når støpselet er plagget inn, holder den gummierte bajonettringen støpselet tett sammen med skjøteuttaket eller kontakten.

Enkel og trygg tilkobling ErgoCONTACT.



PowerTOP® Xtra-familien er gjennomgående tilgjengelig med tilkoblingsteknologi med skrukontakter. Disse har vi videreutviklet for plugger og skjøtekontakter i 16 og 32 A til den komfortable tilkoblingsteknologien ErgoCONTACT. Dette gjør installasjonsarbeidet enklere, sikrere og raskere for deg.



1

Ergonomisk hensiktsmessig installasjon

Med ErgoCONTACT blir ikke skrutrekkeren satt inn fra siden, men rett forfra – da blir det enklere å oppnå nødvendig tiltrekkingsmoment, og skrutrykket går direkte inn i håndtaket. Alle skruene peker i samme retning. Da trenger du ikke lenger å vri framdelen manuelt for å trekke til kontaktskruene til de enkelte polene etter hverandre – og sparer tid.

2

Lederføring

Buede føringskanaler fører endene på lederne enkelt og sikkert inn i kontaktene.

3

Føringshylse

Skrutrekkeren støttes av en føringshylse. Det hindrer den i å skli vekk, og minimerer sjansen for personskader.

4

Skruer med universalhode som ikke kan falle ut

Du trenger bare å sette inn én skruer per kontakt – et kombiskruhode som er satt inn på fabrikk, er fast integrert i føringskragen og kan ikke mistes, denne kan festes med både stjerne- og flattrekker. At du bare må sette inn én skruer per kontakt, forenkler installeringen og gjør at monteringen går raskere unna.

Enkel og trygg tilkobling SafeCONTACT.



Våre PowerTOP® Xtra-plugger i 16 og 32 A er også tilgjengelig i varianten PowerTOP® Xtra S med den skrueløse kutte-klemme-teknologien SafeCONTACT. Her trenger du ikke lenger å avisolere eller forhåndsbehandle lederne – slik at tilkoblingen og senere vedlikeholdsarbeid går dobbelt så fort!



Trygg tilkobling

Plugg inn ledere uten å avmantle den, trykk ned klemmene med en skrutrekker – ferdig!



Interiørvisning - SafeCONTACT

Når du trykker ned klemmen, splittes isolasjonen og en sikker kontaktforbindelse er etablert.

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTFINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Plugg PowerTOP® Xtra S med SafeCONTACT skrueløs, ergonomisk form på huset og gripeflater med nupper, gummierte gripeflater, skruforbindelse med integrert strekkavlastning og tetning, hus med gjenger og klikk lås IP54 Std. Pakke.: 10											
	16	3						13521			
	16	5									13522
	32	5									13523
 Plugg PowerTOP® Xtra med ErgoCONTACT ergonomisk form på huset og gripeflater med nupper, gummierte gripeflater, skruforbindelse med integrert strekkavlastning og tetning, hus med gjenger og klikk lås IP54 Std. Pakke.: 10											
	16	3						13501			13503
	16	4						13504			13506
	16	5						13509			13510
	32	3						13512			13514
	32	4						13515			13516
	32	5						13519			13520
 Plugg PowerTOP® Xtra R med ErgoCONTACT ergonomisk form på huset og gripeflater med nupper, varmeresistente kontaktelementer, forniklede kontakter, gummierte gripeflater, skruforbindelse med integrert strekkavlastning og tetning, hus med gjenger og klikk lås IP54 Std. Pakke.: 10											
	16	3						13550			13552
	16	4						13556			13558
	16	5						13561			13563
	32	3						13572			13574
	32	4						13577			13579
	32	5						13582			13584

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTFINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
NYHET 		16 3	13619			13620					
		16 4				13621			13622		
		16 5							13624		
		32 3				13625					
		32 4				13626			13627		
		32 5							13629		
NYHET 		16 3	13630			13631			13632		
		16 4	13635			13636			13637		
		16 5	13641			13642			13643		
		32 3	13649			13650			13651		
		32 4	13652			13653			13654		
		32 5	13658			13659			13660		
		63 3	13101			13102					
		63 4				13105			13106		
		63 5				13111			13112		

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

PLUGGER FASEVENDERE SKJØTEKONTAKTER

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Plugg PowerTOP® Xtra R gummierte gripeflater, rammeklemmer, varmeresistente kontaktelementer, forniklede kontakter, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse, hus med gjenger og 2 klikk låser IP67 Std. Pakke.: 5		63 3	13201			13202			13203		
		63 4	13204			13205			13206		
		63 5	13210			13211			13212		
		125 3	13215			13216					
		125 4	13217			13218			13219		
		125 5	13223			13224			13225		
 Vinkelplugg forniklede kontakter, knekkbeskyttelse IP44 Std. Pakke.: 10		16 3	1410			1411					
 Vinkelplugg forniklede kontakter, knekkbeskyttelse IP44 Std. Pakke.: 10		16 4				891			315		

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V			230 V			400 V		
			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Veggmontert inntak utvendige fester IP44 Std. Pakke.: 10		16 3	843								
 Veggmontert inntak utvendige fester IP44 Std. Pakke.: 10		16 4							800		
		16 5							801		
		32 3				802					
		32 4							803		
		32 5							804		
 Veggmontert inntak ledningsinnføring også mulig på baksiden, markering som kan bankes ut i husets nedre del IP44 Std. Pakke.: 10		16 3	331			332			333		
		16 4	334			335			336		
		16 5	340			341			342		
		32 3	343			344					
		32 4				347			348		
		32 5	352			353			354		

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

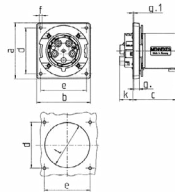
PRODUKTFINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Veggmontert inntak matchende vanntett beskyttelseshette: Best.nr. 40434 IP67 Std. Pakke.: 5/1											
	63	3						1107			
	63	4						356			357
	63	5						360			361
	125	4									364
	125	5						367			368
 Panel montert inntak med hengslet lokk IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	3			392			393			394
	16	4			398			399			400
	16	5						402			
	32	3						405			406
	32	4						411			412
 Panel montert inntak forniklede kontakter IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	3						812			
	16	4						837			813
	16	5									815
	32	3						817			
	32	4						838			819
	32	5									821

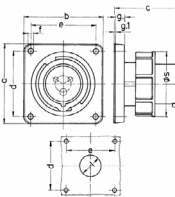
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

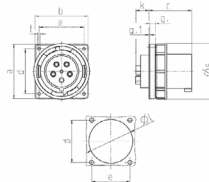
		A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
				3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
				4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
	Panel montert inntak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter						1981					
							1984			1982		
										1688		
	Panel montert inntak forniklede kontakter			825			826					
							839			827		
										829		
	Panel montert inntak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter			835			836					
							3704			3656		
										3658		
							3665					
							3413			3583		
										1983		

 IP44
 Std. Pakke.: 5


Drawing 2 MB 155	Amp. Poles	63		
		3	4	5
Dim. in mm	a	110	110	110
	b	106	106	106
	c	86	86	86
	d	90	90	90
	e	90	90	90
	f	5.5	5.5	5.5
	g	12	12	12
	g.1	2	2	2
	k	28	28	28
	l	88.5	88.5	88.5
	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	6	6	6
		-16	-16	-16

 IP67
 Std. Pakke.: 10


Drawing 2 MB 187/2	Amp. Poles	16			32		
		3	4	5	3	4	5
Dim. in mm	a	85.7	85.7	85.7	85.7	85.7	85.7
	b	85.7	85.7	85.7	85.7	85.7	85.7
	c	72	72	72	90	90	90
	d	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5
	e	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5
	f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
	g	11	11	11	11	11	11
	g.1	2	2	2	2	2	2
	l	32	36	47	47	47	47
	s	71	79	89	94	94	102
	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5
		-4	-4	-4	-10	-10	-10

 IP67
 Std. Pakke.: 5


Drawing 2 MB 166	Amp. Poles	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Dim. in mm	a	110	110	110	130	130	130
	b	106	106	106	130	130	130
	c	86	86	86	112	112	112
	d	90	90	90	104	104	104
	e	90	90	90	104	104	104
	f	5.5	5.5	5.5	6.5	6.5	6.5
	g	12	12	12	18	18	18
	g.1	2	2	2	2	2	2
	k	28	28	28	28	28	28
	l	88.5	88.5	88.5	98	98	98
	s	113	113	113	132	132	132
	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	6	6	6	25	25	25
		-16	-16	-16	-70	-70	-70

HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

PLUGGER FASEVENDERE SKJØTEKONTAKTER

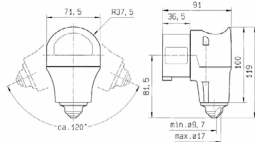
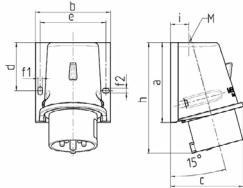
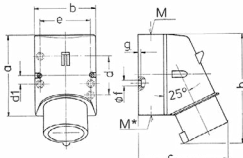
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
 Fasevendere AM-TOP hus i ett stykke, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	4						338			339
	16	5						318			319
	32	4						396			397
	32	5									322
 Fasevendere ProTOP skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse, hus med gjenger og klikk lås IP44 Std. Pakke.: 10											
	16	5									3319A
	32	5									3322
 Fasevendere AM-TOP helstøpt hus, skruforbindelse med integrert strekkavlastning og tetning IP67 Std. Pakke.: 10											
	16	4									3339
	16	5									325
	32	4						3340			3341
	32	5									328

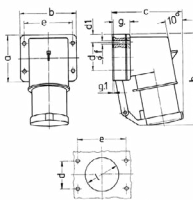
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

						A	P	110 V			230 V			400 V		
								50 og 60 Hz			50 og 60 Hz			50 og 60 Hz		
								3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
								4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
	Fasevender VarioTOP ledningsinnføring kan dreies 60° til venstre og høyre, knekkbeskyttelse, passer spesielt bra sammen med Cepex rangen vår		Drawing 2 MB 208	Dim. in mm		16	5									859
	Veggmontert fasevender utvendige fester		Drawing 2 MB 221	Amp. Poles	Dim. in mm	16			32							
						4	5	3	4	5						
						a	92.5	92.5	102	102	102	16	5			3517
						b	87	87	94	94	94	32	5			3523
						c	84.5	84.5	94	94	94					
						d	55.5	55.5	62	62	62					
						e	76	76	84	84	84					
						f1	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3					
						f2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3					
						h	128	128	146	146	146					
						i	21.5	21.5	26	26	26					
						M	25x1.5 25x1.5		25x1.5 25x1.5		32x1.5					
	Fasevender som apparatintak		Drawing 2 MB 32	Amp. Poles	Dim. in mm	16			32							
						3	4	5	3	4	5					
						a	87	100	100	128	128	128	16	4		3343
						b	64	75	75	84	84	84	16	5		2511
						c	93	106	110	133	133	135				
						d	40	—	—	—	—	—	32	4	3345	3346
						d1	—	10.5	10.5	11	11	11				
						e	50.5	59	59	68	68	68				
						f	4.5	5	5	5.3	5.3	5.3				
						g	4	4	4	4	4	4				
						h	122	133	135	169	169	170				
						M	20	20	20	32	32	32				
						M*	1x20 (blind) to be cut out			2x25 (blind) to be cut out						
						Max. cable diam. (mm)	15	15	15	18/25	18/25	18/25				
						Terminal for cond. cross section (mm²) min-max	1	1	1	2.5	2.5	2.5				
							—2.5	—2.5	—2.5	—6	—6	—6				

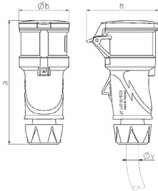
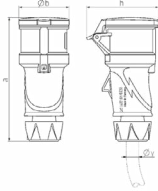
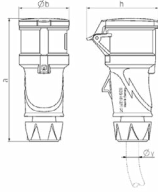
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

				A	P	110 V 50 og 60 Hz	230 V 50 og 60 Hz	400 V 50 og 60 Hz																																																																																																
						3 p 4 h	4 p 4 h	5 p 4 h	3 p 6 h	4 p 9 h	5 p 9 h	3 p 9 h	4 p 6 h	5 p 6 h																																																																																										
	Fasevendere som apparatintak med hengslet lokk				<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="2">16</td><td colspan="2">32</td></tr><tr><td>2 MB 43</td><td>Poles</td><td>4</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>85</td><td>85</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td></tr><tr><td>b</td><td>85</td><td>85</td><td>90</td><td>90</td><td>90</td></tr><tr><td>c</td><td>104</td><td>106</td><td>115</td><td>115</td><td>117</td></tr><tr><td>d</td><td>64</td><td>64</td><td>45</td><td>45</td><td>45</td></tr><tr><td>d1</td><td>10</td><td>10</td><td>13</td><td>13</td><td>13</td></tr><tr><td>e</td><td>64</td><td>64</td><td>78</td><td>78</td><td>78</td></tr><tr><td>f</td><td>5.5</td><td>5.5</td><td>5.5</td><td>5.5</td><td>5.5</td></tr><tr><td>g</td><td>27</td><td>27</td><td>27</td><td>27</td><td>27</td></tr><tr><td>g1</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr><tr><td>h</td><td>140</td><td>140</td><td>150</td><td>150</td><td>150</td></tr><tr><td>i</td><td>50</td><td>50</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td></tr><tr><td>l</td><td>1</td><td>1</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>-2.5</td><td>-2.5</td><td>-6</td><td>-6</td><td>-6</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		2 MB 43	Poles	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	85	85	75	75	75	b	85	85	90	90	90	c	104	106	115	115	117	d	64	64	45	45	45	d1	10	10	13	13	13	e	64	64	78	78	78	f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	g	27	27	27	27	27	g1	2	2	1	1	1	h	140	140	150	150	150	i	50	50	55	55	55	l	1	1	2.5	2.5	2.5	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-6	-6	-6	16	4				3350
						Drawing	Amp.	16		32																																																																																														
						2 MB 43	Poles	4	5	3	4	5																																																																																												
						Dim. in mm	a	85	85	75	75	75																																																																																												
						b	85	85	90	90	90																																																																																													
c	104	106	115	115	117																																																																																																			
d	64	64	45	45	45																																																																																																			
d1	10	10	13	13	13																																																																																																			
e	64	64	78	78	78																																																																																																			
f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5																																																																																																			
g	27	27	27	27	27																																																																																																			
g1	2	2	1	1	1																																																																																																			
h	140	140	150	150	150																																																																																																			
i	50	50	55	55	55																																																																																																			
l	1	1	2.5	2.5	2.5																																																																																																			
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-6	-6	-6																																																																																																		
								</																																																																																																

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

											A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz																																																																		
													3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p																																																																
													4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h																																																																
	Skjøtekontakt PowerTOP® Xtra S med SafeCONTACT skrueløs, X-CONTACT, ergonomisk form på huset og gripeflater med nupper, gummierte gripeflater, skruforbindelse med integrert strekkavlastning og tetning, hus med gjenger og klikk lås															14521																																																																					
											16 3																																																																										
											16 5								14522																																																																		
											32 5								14523																																																																		
																																																																																					
<table><tr><td>Drawing 3 MB 79</td><td>Amp. Poles</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>165</td><td>177</td><td>174</td><td>211</td><td>211</td><td>209</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>55</td><td>68</td><td>69</td><td>78</td><td>78</td><td>80</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>72</td><td>93</td><td>98</td><td>100</td><td>100</td><td>108</td></tr><tr><td>y min. from</td><td></td><td>7</td><td>8</td><td>8</td><td>10.5</td><td>10.5</td><td>13.5</td></tr><tr><td>to max. mm</td><td></td><td>-13</td><td>-15.5</td><td>-15.5</td><td>-18</td><td>-18</td><td>-20</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td>section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>-2.5</td><td>-2.5</td><td>-2.5</td><td>-6</td><td>-6</td><td>-6</td></tr></table>											Drawing 3 MB 79	Amp. Poles	16			32			Dim. in mm	a	165	177	174	211	211	209		b	55	68	69	78	78	80		h	72	93	98	100	100	108	y min. from		7	8	8	10.5	10.5	13.5	to max. mm		-13	-15.5	-15.5	-18	-18	-20	Terminal for cond. cross		1	1	1	2.5	2.5	2.5	section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-2.5	-6	-6	-6											
Drawing 3 MB 79	Amp. Poles	16			32																																																																																
Dim. in mm	a	165	177	174	211	211	209																																																																														
	b	55	68	69	78	78	80																																																																														
	h	72	93	98	100	100	108																																																																														
y min. from		7	8	8	10.5	10.5	13.5																																																																														
to max. mm		-13	-15.5	-15.5	-18	-18	-20																																																																														
Terminal for cond. cross		1	1	1	2.5	2.5	2.5																																																																														
section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-2.5	-6	-6	-6																																																																														
	Skjøtekontakt PowerTOP® Xtra med ErgoCONTACT X-CONTACT, ergonomisk form på huset og gripeflater med nupper, gummiert skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse, hus med gjengelås og sikkerhetsknapp, skrivefelt for selvklebende etiketter										16 3		14501			14502			14503																																																																		
											16 4		14504			14505			14506																																																																		
											16 5					14509			14510																																																																		
											32 3		14512			14513			14514																																																																		
											32 4					14515			14516																																																																		
											32 5					14519			14520																																																																		
																																																																																					
	<table><tr><td>Drawing 3 MB 79</td><td>Amp. Poles</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>165</td><td>177</td><td>174</td><td>211</td><td>211</td><td>209</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>55</td><td>68</td><td>69</td><td>78</td><td>78</td><td>80</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>72</td><td>93</td><td>98</td><td>100</td><td>100</td><td>108</td></tr><tr><td>y min. from</td><td></td><td>7</td><td>8</td><td>8</td><td>10.5</td><td>10.5</td><td>13.5</td></tr><tr><td>to max. mm</td><td></td><td>-13</td><td>-15.5</td><td>-15.5</td><td>-18</td><td>-18</td><td>-20</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td>section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>-2.5</td><td>-2.5</td><td>-2.5</td><td>-6</td><td>-6</td><td>-6</td></tr></table>											Drawing 3 MB 79	Amp. Poles	16			32			Dim. in mm	a	165	177	174	211	211	209		b	55	68	69	78	78	80		h	72	93	98	100	100	108	y min. from		7	8	8	10.5	10.5	13.5	to max. mm		-13	-15.5	-15.5	-18	-18	-20	Terminal for cond. cross		1	1	1	2.5	2.5	2.5	section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-2.5	-6	-6	-6										
Drawing 3 MB 79	Amp. Poles	16			32																																																																																
Dim. in mm	a	165	177	174	211	211	209																																																																														
	b	55	68	69	78	78	80																																																																														
	h	72	93	98	100	100	108																																																																														
y min. from		7	8	8	10.5	10.5	13.5																																																																														
to max. mm		-13	-15.5	-15.5	-18	-18	-20																																																																														
Terminal for cond. cross		1	1	1	2.5	2.5	2.5																																																																														
section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-2.5	-6	-6	-6																																																																														
	Skjøtekontakt PowerTOP® Xtra R med ErgoCONTACT X-CONTACT, ergonomisk form på huset og gripeflater med nupper, kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, gummierte gripeflater, skruforbindelse med integrert strekkavlastning og tetning, hus med gjenger og klikk lås										16 3		14550			14551																																																																					
											16 4		14556			14557			14558																																																																		
											16 5		14561			14562			14563																																																																		
											32 3		14572			14573			14574																																																																		
											32 4		14577			14578			14579																																																																		
											32 5		14582						14584																																																																		
																																																																																					
	<table><tr><td>Drawing 3 MB 79</td><td>Amp. Poles</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>165</td><td>177</td><td>174</td><td>211</td><td>211</td><td>209</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>55</td><td>68</td><td>69</td><td>78</td><td>78</td><td>80</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>72</td><td>93</td><td>98</td><td>100</td><td>100</td><td>108</td></tr><tr><td>y min. from</td><td></td><td>7</td><td>8</td><td>8</td><td>10.5</td><td>10.5</td><td>13.5</td></tr><tr><td>to max. mm</td><td></td><td>-13</td><td>-15.5</td><td>-15.5</td><td>-18</td><td>-18</td><td>-20</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td>section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>-2.5</td><td>-2.5</td><td>-2.5</td><td>-6</td><td>-6</td><td>-6</td></tr></table>											Drawing 3 MB 79	Amp. Poles	16			32			Dim. in mm	a	165	177	174	211	211	209		b	55	68	69	78	78	80		h	72	93	98	100	100	108	y min. from		7	8	8	10.5	10.5	13.5	to max. mm		-13	-15.5	-15.5	-18	-18	-20	Terminal for cond. cross		1	1	1	2.5	2.5	2.5	section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-2.5	-6	-6	-6										
Drawing 3 MB 79	Amp. Poles	16			32																																																																																
Dim. in mm	a	165	177	174	211	211	209																																																																														
	b	55	68	69	78	78	80																																																																														
	h	72	93	98	100	100	108																																																																														
y min. from		7	8	8	10.5	10.5	13.5																																																																														
to max. mm		-13	-15.5	-15.5	-18	-18	-20																																																																														
Terminal for cond. cross		1	1	1	2.5	2.5	2.5																																																																														
section (mm²) min.-max.		-2.5	-2.5	-2.5	-6	-6	-6																																																																														

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

PRODUKTINFORMASJON

	A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
			3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p	3 p	4 p	5 p
			4 h	4 h	4 h	6 h	9 h	9 h	9 h	6 h	6 h
NYHET 			14619			14620					
	16	3				14622			14622		
	16	4							14624		
	16	5									
	32	3				14625					
	32	4				14626			14627		
	32	5							14629		
NYHET 	16	3	14630			14631			14632		
	16	4	14635			14636			14637		
	16	5	14641			14642			14643		
	32	3	14649			14650			14651		
	32	4	14652			14653			14654		
	32	5	14658			14659			14660		
	63	3	14101			14102					
	63	4				14105			14106		
	63	5				14111			14112		

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

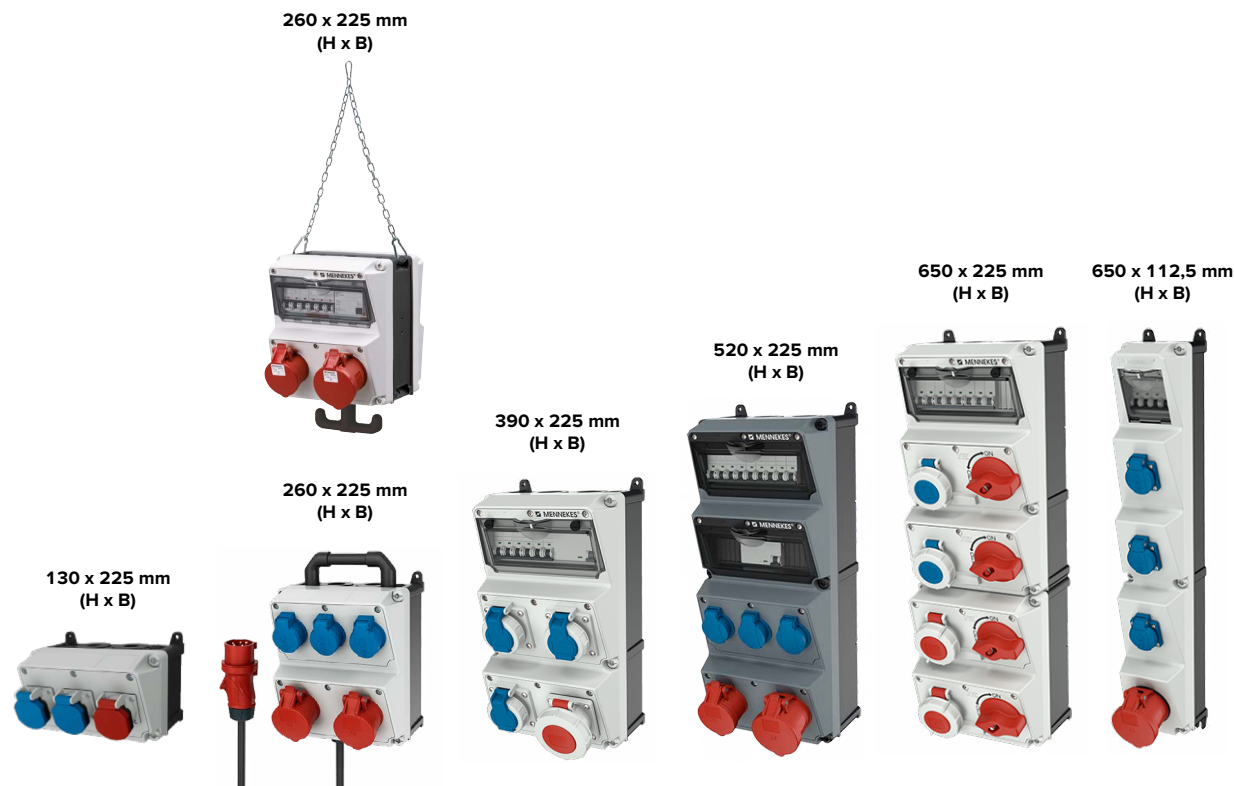
PRODUKTINFORMASJON

						A	P	110 V 50 og 60 Hz			230 V 50 og 60 Hz			400 V 50 og 60 Hz		
								3 p 4 h	4 p 4 h	5 p 4 h	3 p 6 h	4 p 9 h	5 p 9 h	3 p 9 h	4 p 6 h	5 p 6 h
	Skjøtekontakt PowerTOP® Xtra X-CONTACT, gummierte gripeflater, rammeklemmer, kontaktenheter som tåler høy varme, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse, hus med gjenger og klikk lås							14201			14202			14203		
								14204			14205			14206		
								14210			14211			14212		
								14215			14216					
								14217			14218			14219		
								14223			14224			14225		
											1438					
	Vinkelplugg knekkbeskyttelse															

AMAXX kombinasjoner av stikkontakter til bruk over hele verden.

Forskjellige versjoner.

- Kapslingsklasser: IP44 og IP67
- Kapsling laget av høy kvalitets plast eller AMELAN. Tåler røffe forhold og god resistans mot kjemikaler. Samt varmebestandige kontakter som er nikkelbelagt
- Utstyrt med: CEE-uttak fra 16 A - 63 A, SCHUKO® og brytbare DUO-uttak. Spør oss om ditt ønske og vi kan tilpasse produktet til deg



AMAXX kombinasjoner av stikkontakter til bruk over hele verden.



Vanligvis vinklet innsetningsretning.



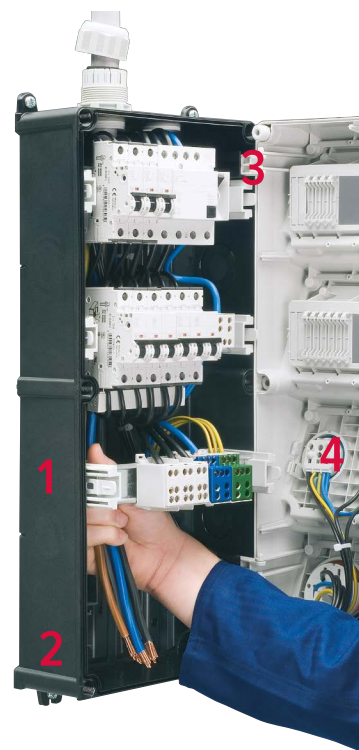
Begge hender fri ettersom inspeksjonsvinduene folder nedover.



Dekselet åpnes og stenges ekstra hurtig med sikre, dobbeltgjengede skruer.



Vinduet kan låses med hengelås, kapslingen kan forsegles.



Egenskaper og fordeler

1

Uttrekbare DIN-skinner

Romslig kapsling med uttrekbare DIN-skinner forenkler tilkobling av store kabler

2

Kan installeres av én person

Kortere installasjonstid med utvendig festeører, forenkler arbeidet

3

Deksel med hengsler

Dekselet har hengsler som åpner til en side, hvilket forenkler tilkoblingsarbeid

4

Klar til bruk

Alle kombinasjoner er internt ferdigkoblede og testet for sikkerhet og kvalitet

AMAXX kombinasjoner av stikkontakter

Diagrammer og dimensjoner.

AMAXX med ett segment

1 MB 531

Dybdedimensjoner til AMAXX-kapslingene med 1, 2 eller 3 segmenter og forskjellige fester.

Stikkontakter	IP-nivåer	Dybde
SCHUKO® 16 A, 230 V	44	175 mm
	67	194 mm
CEE 16 A, 3 p, 230 V	44	204 mm
	67	205 mm
CEE 16 A, 5 p, 400 V	44	209 mm
	67	213 mm
CEE 32 A, 5 p, 400 V	44	221 mm
	67	227 mm
CEE 63 A, 5 p, 400 V	44	248 mm
	67	248 mm

AMAXX med 2 segmenter

1 MB 521

Kabelinnganger: lukket, til utskjæring.**enkel kapsling** 130 mm x 225 mm:
2 stk. M 25 hver på topp og bunn**dobbel kapsling** 260 mm x 225 mm:
2 stk. M 32 hver på topp og bunn**trippel kapsling** 390 mm x 225 mm:
2 stk. M 40 hver på topp og bunn

AMAXX med 3 segmenter

1 MB 522

For alle kapslinger: 22 stk. M20 hver i topp og bunn for utskjæring.

AMAXX kombinasjoner av stikkontakter

Diagrammer og dimensjoner.

AMAXX med 4 segmenter

AMAXX med 5 segmenter

1 MB 523

Dybde dimensjoner til AMAXX-kapslingene med 4 eller 5 segmenter og forskjellige fester.

Stikkontakter	IP-nivåer	Dybde
SCHUKO® 16 A, 230 V	44	186 mm
	67	208 mm
CEE 16 A, 3 p, 230 V	44	216 mm
	67	220 mm
CEE 16 A, 5 p, 400 V	44	222 mm
	67	226 mm
CEE 32 A, 5 p, 400 V	44	231 mm
	67	236 mm
CEE 63 A, 5 p, 400 V	44	260 mm
	67	260 mm

1 MB 540

Kabelinnganger: lukket, til utskjæring.**firedobbel kapsling** 520 mm x 225 mm:**femdobbel kapsling** 650 mm x 225 mm:

2 stk. M 40 hver i topp og bunn

For begge kapslinger: 2 stk. M20 hver i topp og bunn for utskjæring.

Forhåndskoblet for installasjon, IP44, kapslingens frontdeksel grå RAL 7035 (standard), hengslet på siden (unntatt kapslingsstørrelse 130 mm × 225 mm).
Sikringer bak et transparent deksel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

PRODUKTFINFORMASJON

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
			2 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)		130 x 225 mm (H x B)	910943
	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
			3 SCHUKO® 16 A, 230 V		for 1 kabel opptil 5 x 10 mm ²		130 x 225 mm (H x B)	910005

Forhåndskoblet for installasjon, IP44, kapslingens frontdeksel grå RAL 7035 (standard), hengslet på siden (unntatt kapslingsstørrelse 130 mm × 225 mm).
Sikringer bak et transparent deksel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

PRODUKTFINFORMASJON

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
		1 CEE 16 A, 3 p, 230 V	2 SCHUKO® 16 A, 230 V		for 1 kabel opptil 5 × 10 mm ²		130 x 225 mm (H × B)	910006
	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	1 CEE 16 A, 5 p, 400 V		2 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 × 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 24 A RDF 0.52	260 x 225 mm (H × B)	925204

Forhåndskoblet for installasjon, IP44, kapslingens frontdeksel grå RAL 7035 (standard), hengslet på siden (unntatt kapslingsstørrelse 130 mm x 225 mm).
Sikringer bak et transparent deksel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

PRODUKTFINFORMASJON

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	1 CEE 16 A, 5 p, 400 V		2 SCHUKO® 16 A, 230 V		for 1 kabel opptil 5 x 10 mm ²	Forankoblet sikring maks. 16 A InA 16 A RDF 1	130 x 225 mm (H x B)	910007
	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
1 CEE 16 A, 5 p, 400 V			5 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA, 0.03 A 2 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA, 0.03 A	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 30 A RDF 0.48	390 x 225 mm (H x B)	938485

Forhåndskoblet for installasjon, IP44, kapslingens frontdeksel grå RAL 7035 (standard), hengslet på siden (unntatt kapslingsstørrelse 130 mm x 225 mm).
Sikringer bak et transparent deksel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

PRODUKTFINFORMASJON

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	1 CEE 32 A, 5 p, 400 V 1 CEE 16 A, 5 p, 400 V		2 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 32 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 42 A RDF 0.55	520 x 225 mm (H x B)	949619
	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	1 CEE 32 A, 5 p, 400 V 1 CEE 16 A, 5 p, 400 V		3 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 32 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 45 A RDF 0.6	650 x 225 mm (H x B)	957162

Forhåndskoblet for installasjon, IP44, kapslingens frontdeksel grå RAL 7035 (standard), hengslet på siden (unntatt kapslingsstørrelse 130 mm x 225 mm).
Sikringer bak et transparent deksel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

PRODUKTFINFORMASJON

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	1 CEE 32 A, 5 p, 400 V 1 CEE 16 A, 5 p, 400 V		6 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 32 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA 3 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA 1 Lastbryter 63 A, 4 p	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 34 A RDF 0.42	650 x 225 mm (H x B)	957147
	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	1 CEE 63 A, 5 p, 400 V 1 CEE 32 A, 5 p, 400 V 1 CEE 16 A, 5 p, 400 V		6 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 32 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA 3 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 57 A RDF 0.4	650 x 225 mm (H x B)	957148

Forhåndskoblet for installasjon, IP67, kapslingens frontdeksel grå RAL 7035 (standard), hengslet på siden (unntatt kapslingsstørrelse 130 mm x 225 mm).
Sikringer bak et transparent deksel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

PRODUKTINFORMASJON

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
			4 SCHUKO® 16 A, 230 V	2 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 16 A RDF 1	390 x 225 mm (H x B)	938487
	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	2 CEE 16 A, 5 p, 400 V		2 SCHUKO® 16 A, 230 V	2 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA 2 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 63 A InA 31 A RDF 0.65	520 x 225 mm (H x B)	949621

Forhåndskoblet for installasjon, IP67, kapslingens frontdeksel grå RAL 7035 (standard), hengslet på siden (unntatt kapslingsstørrelse 130 mm × 225 mm).
Sikringer bak et transparent deksel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

PRODUKTFINFORMASJON

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	1 CEE 63 A, 5 p, 400 V 1 CEE 32 A, 5 p, 400 V 1 CEE 16 A, 5 p, 400 V		2 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 63 A, 4 p, C, 10 kA 1 Jordfeilautomat 32 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 4 p, C, 6 kA 1 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 2 kabler opptil 5 x 25 mm ² (fleksibel maks. 16 mm ²)	Forankoblet sikring maks. 100 A InA 70 A RDF 0.49	650 x 225 mm (H x B)	957149

Kapslingsgrad IP44.

Det rette valget for styrestasjoner, lagerområder, laboratorier, flyplasser, produksjonslinjer, osv. Cepex-dataportkontakter brukes med standard patch-kabler, og kan kombineres med Cepex-stikkontakter for CEE og/eller SCHUKO®. Til vegg-/tavlemontering eller installasjon i kabelkanaler.

	Tittel	Nettverksuttak	Tilførsel	Også tilgjengelig med	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	Nettverk kapsling AMAXX	2 Cepex dataportkontakter med identisklås, klargjort for 4 RJ45-tilkoblingsmoduler, type E-DAT-modul, port, cat.6, merke: METZ Connect (delenr. 41455) eller OpDAT-modul LC eller ST (merke METZ Connect – ikke inkludert i leveransen)	hver x M 25 topp og bunn (forseglet) hver x M 20 topp og bunn (forseglet) kabelflens M 25 i bunn (flere forseglinger med tre åpninger for en kabeldiameter på 5–7 mm, inkludert passende blindplugg, 1 hetteformet blindplugg til laget hull)	1 Cepex-kapsling (delenr.: 25104, 25104GE)	130 x 225 mm (H x B)	25102
	Tittel	Nettverksuttak	Tilførsel	Også tilgjengelig med	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	Nettverk kapsling AMAXX	1 Cepex dataportkontakt med identisklås, klargjort for 4 RJ45-tilkoblingsmoduler, type E-DAT-modul, port, cat.6, merke: METZ Connect (delenr. 41455) eller OpDAT-modul LC eller ST (merke METZ Connect – ikke inkludert i leveransen)	hver x M 25 topp og bunn (forseglet) hver x M 20 topp og bunn (forseglet) kabelflens M 25 i bunn (flere forseglinger med tre åpninger for en kabeldiameter på 5–7 mm, inkludert passende blindplugg, 1 hetteformet blindplugg til laget hull)		130 x 225 mm (H x B)	25104

DELTA-BOX og skjøteledninger

Diagrammer og dimensjoner.

DELTA-BOX

Kabelinngang: 1 stk. med
flens diameter, Ø 17 mm eller 27 mm

Kabelinngang: 1 stk. med
flens diameter, Ø 17 mm eller 27 mm

DELTA-BOX og skjøteledninger

Diagrammer og dimensjoner.

Grenuttak

Kapslingens størrelse: 401 x 97 mm
Kabelinngang: 1 stk. M 25 plugget i toppen,
1stk. M 25 med flens i bunn

Kapslingens størrelse: 330 x 80 mm
Kabelinngang: 1 stk. M 20 plugget i toppen

Kapslingens størrelse: 300 x 80 mm
Kabelinngang: 1 stk. M 20 plugget i toppen

Forhåndskoblet for installasjon, IP44 / IP67 / P68. Med kabelhåndtak og påmontert hengekrok. Andre kombinasjoner på forespørsel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	3 SCHUKO® 16 A, 230 V		for 1 kabel opptil 5 x 6 mm ²		IP44	92798
	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	3 CEE 16 A, 3 p, 230 V		for 1 kabel opptil 5 x 6 mm ²	Forankoblet sikring maks. 16 A InA 16 A	IP67	92895

Forhåndskoblet for installasjon, IP44 / IP67 / P68. Med kabelhåndtak og påmontert hengekrok. Andre kombinasjoner på forespørsel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	3 SCHUKO® 16 A, 230 V		1.5 m tilførselskabel H07RN-F3G2.5 med SCHUKO®- plugg 16 A, 2 p+J, 230 V		IP68	92386

Forhåndskoblet for installasjon, IP44. Med kabelhåndtak og påmontert hengekrok.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	3 SCHUKO® 16 A, 230 V		for 1 kabel opptil 3 x 2.5 mm ²		IP44	96700
	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	4 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	for 1 kabel opptil 3 x 10 mm ²		IP44	9206171

Forhåndskoblet for installasjon, IP44. Med kabelhåndtak og påmontert hengekrok.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	4 SCHUKO® 16 A, 230 V		for 1 kabel opptil 3 x 2.5 mm ²		IP44	88678
	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	1 CEE 16 A, 5 p, 400 V 2 SCHUKO® 16 A, 230 V		for 1 kabel opptil 5 x 6 mm ²		IP44	96438

Forhåndskoblet for installasjon, IP44. Med kabelhåndtak og påmontert hengekrok.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	3 CEE 16 A, 5 p, 400 V		for 1 kabel opptil 5 x 6 mm ²		IP44	96705

EverGUM

Diagrammer og dimensjoner.

Kapslingens størrelse: 445 x 135 mm

Forhåndskoblet for installasjon, IP44. Sikringer bak et transparent deksel.
Farge: signalgul. Andre kombinasjoner på forespørsel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner](#)

	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	6 SCHUKO® 16 A, 230 V	1 Jordfeilautomat 16 A, 2 p, C, 10 kA	2 m tilførselskabel H07RN-F3G2.5 med SCHUKO®-plugg 16 A, 2 p+J, 230 V		IP44	7112231
	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	6 SCHUKO® 16 A, 230 V		2 m tilførselskabel H07RN-F5G2.5 med CEE-plugg 16 A, 5 p, 400 V		IP44	70031

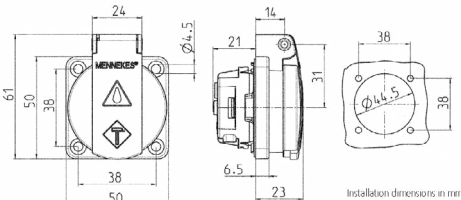
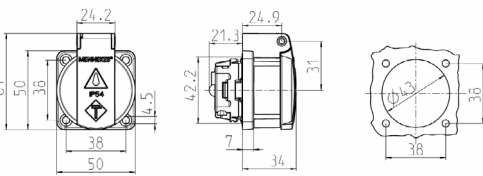
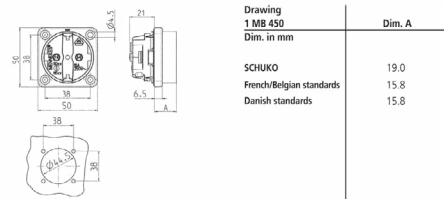
Forhåndskoblet for installasjon, IP44. Sikringer bak et transparent deksel.
Farge: signalgul. Andre kombinasjoner på forespørsel.
[Her finner du diagrammer og dimensjoner](#)

	Bestykket med	Sikringer	Tilførsel	Tilkobling	Kapslingsgrad	Artikkel nr.
	1 CEE 16 A, 5 p, 400 V 4 SCHUKO® 16 A, 230 V		2 m tilførselskabel H07RN-F5G2.5 med CEE-plugg 16 A, 5 p, 400 V		IP44	70028

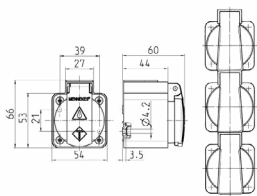
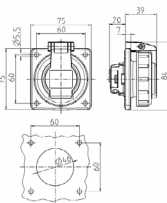
HJEM INNHOLD OM OSS STIKKONTAKTER PLUGGER OG SKJØTEKONTAKTER UTTAKSSENTRALER PRODUKTER MED UTVIDEDE UTFØRELSESR OG TILLEGGSPRODUKTER BRUK

SCHUKO® 7-POLET EKSTRA LAV SPENNING 160 A - 600 A

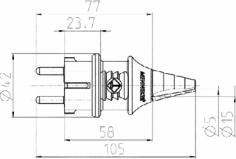
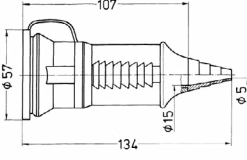
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

		Farge	Ampere	Volt	med deksel	innstik- klemmer	skru- klemmer	
	Panelmomtert SCHUKO® til stasjonær bruk, med hengslet lokk, 3 stikklemmer eller 3 skrukeklemmer som forbindelsesklemmer på 1,5–2,5 mm ²	 Drawing 1 MB 410 Dim. in mm	grå	16	230	11010	11030	
	IP54 Std. Pakke.: 100/20		blå	16	230	11011	11031	
			svart	16	230	11012	11032	
			rød	16	230	11013	11033	
			grå	16	230	•	11060	
			blå	16	230	•	11061	11081
	Panelmomtert SCHUKO® til bruk på forskjellige steder, med tetningskrave, med hengslet lokk, 3 stikklemmer eller 3 skrukeklemmer som forbindelsesklemmer på 1,5–2,5 mm ²	 Drawing 1 MB 5861 Dim. in mm	grå	16	230	11310	11330	
	IP54 Std. Pakke.: 100		blå	16	230	11311	11331	
			svart	16	230	11312	11332	
			rød	16	230	11313	11333	
	Panelmomtert SCHUKO® uten hengslet lokk, 3 stikklemmer eller 3 skrukeklemmer som forbindelsesklemmer på 1,5–2,5 mm ²	 Drawing 1 MB 450 Dim. in mm SCHUKO French/Belgian standards Danish standards	blå	16	230	11511	11531	
	IP20 Std. Pakke.: 100		svart	16	230	11512	11532	

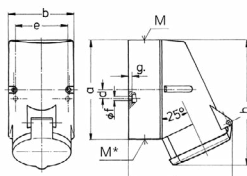
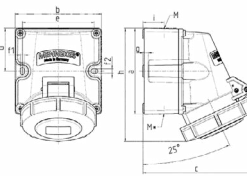
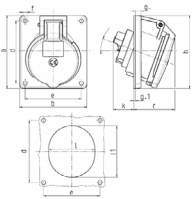
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

	Farge	Ampere	Volt	med deksel	innstikk- klemmer	skru- klemmer
 Vegghakontakt SCHUKO® med hengslet lokk, 3 stikklemmer som forbindelses- klemmer på 1,5–2,5 mm², innføring M 20 x 1,5 øverst med skruforbindelse og M 20 x 1,5 markert nederst (til å skjære ut) IP44 Std. Pakke.: 10  Drawing 1 MB 27/30 Dim. in mm	grå	16	230		10081	
	blå	16	230		10082	
	svart	16	230		10083	
 Panelmontert SCHUKO® stikklemmer eller stikklemmer, hengslet bajonettring, firkantet flens, fire festehull IP68 Std. Pakke.: 10  Drawing 1 MB 62/7 Dim. in mm	blå/grå	16	230		17002	17006
	blå/grå	16	203	•		17014

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

		Farge	Artikkel nr.
 Plugg SCHUKO® med dobbel jordledning iht. tysk og fransk/ belgisk standard, med knekkbeskyttelse, for ledninger på inntil 3 x 2,5 mm², til H07RN-F IP44 Std. Pakke.: 20  Drawing 2 MB 139 Dim. in mm		grå	10749
		svart	10754
		orange	10837
		blå	10838
		rød	10839
		gul	10840
		grønn	10841
 Skjøtekontakt SCHUKO® med knekkbeskyttelse og lokk, for ledninger på inntil 3 x 2,5 mm², til H07RN-F IP44 Std. Pakke.: 10  Drawing 3 MB 39 Dim. in mm		grå	10751
		svart	10755
		orange	10842
		blå	10843
		rød	10844
		gul	10845
		grøn	10846

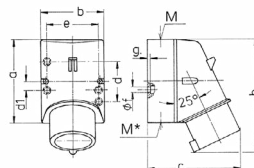
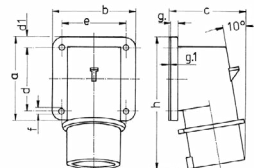
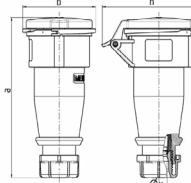
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

				A	P	230 V 50 og 60 Hz	400 V 50 og 60 Hz	500 V 50 og 60 Hz		
						7 p	7 p	7 p		
						9 h	6 h	7 h		
	Veggmontert uttak varmeresistente kontaktelementer, forniklede kontakter, festes innenfra, 1 ledningsinnføring øverst og 2 markerte nederst (til å skjære ut), husets nedre del kan dreies 180°				Veggmontert uttak	16	7	733	734	1035
						32	7	735	736	1040
	Veggmontert uttak høy bestandighet mot kjemikalier, varmeresistente kontaktelementer, forniklede kontakter, to utvendige fester, husets nedre del kan dreies 180°					16	7	9530	9531	9532
						32	7		9591	
	Panelmontert uttak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, vinkel 20°					16	7	737	738	1045
						32	7		740	1050

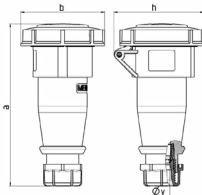
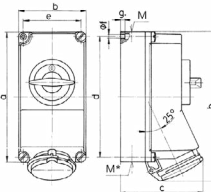
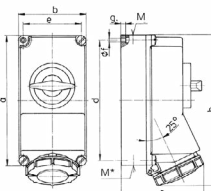
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

	A	P	230 V	400 V	500 V
			50 og 60 Hz	50 og 60 Hz	50 og 60 Hz
			7 p 9 h	7 p 6 h	7 p 7 h
 Panelmontert uttak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, vinkel 20° IP67 Std. Pakke.: 10	16	7	2883	2459	2296
	32	7		2317	2212
 Plugg AM-TOP kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, hus i ett stykke, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse IP44 Std. Pakke.: 10	16	7	741	742	1055
	32	7	743	744	1060
 Plugg AM-TOP kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, hus i ett stykke, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse IP67 Std. Pakke.: 10	16	7	3776	3777	3913
	32	7		2324	2213

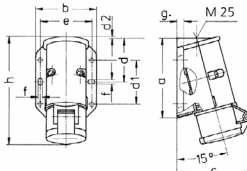
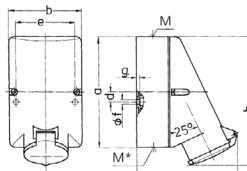
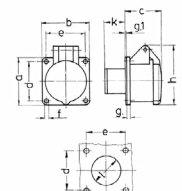
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

						A	P	230 V	400 V	500 V																																																																				
								50 og 60 Hz	50 og 60 Hz	50 og 60 Hz																																																																				
								7 p	7 p	7 p																																																																				
								9 h	6 h	7 h																																																																				
	Veggmontert inntak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, "knock outs" som kan bankes ut i husets nedre del							<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td>16</td><td>32</td></tr><tr><td>2 MB 147</td><td>Poles</td><td>7</td><td>7</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>100</td><td>128</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>75</td><td>84</td></tr><tr><td></td><td>c</td><td>110</td><td>135</td></tr><tr><td></td><td>d</td><td>10.5</td><td>11</td></tr><tr><td></td><td>e</td><td>59</td><td>68</td></tr><tr><td></td><td>f</td><td>5</td><td>5.3</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>135</td><td>170</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td>20</td><td>32</td></tr><tr><td></td><td>M*</td><td colspan="2">20 (blind) to be cut out</td><td colspan="2">2x25 (blind) to be cut out</td></tr><tr><td></td><td>Max. cable diam. (mm)</td><td>15</td><td>18</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>1</td><td>2.5</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td></td><td></td><td>—2.5</td><td>—4</td><td colspan="2"></td></tr></table>			Drawing	Amp.	16	32	2 MB 147	Poles	7	7	Dim. in mm	a	100	128		b	75	84		c	110	135		d	10.5	11		e	59	68		f	5	5.3		g	4	4		h	135	170		M	20	32		M*	20 (blind) to be cut out		2x25 (blind) to be cut out			Max. cable diam. (mm)	15	18				Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1	2.5					—2.5	—4		
											Drawing	Amp.	16	32																																																																
											2 MB 147	Poles	7	7																																																																
											Dim. in mm	a	100	128																																																																
	b	75	84																																																																											
	c	110	135																																																																											
	d	10.5	11																																																																											
	e	59	68																																																																											
	f	5	5.3																																																																											
	g	4	4																																																																											
	h	135	170																																																																											
	M	20	32																																																																											
	M*	20 (blind) to be cut out		2x25 (blind) to be cut out																																																																										
	Max. cable diam. (mm)	15	18																																																																											
	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1	2.5																																																																											
		—2.5	—4																																																																											
IP44			16	7			2166																																																																							
Std. Pakke.: 10			32	7			2167																																																																							
	Panelmontert inntak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter							<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td>16</td><td>32</td></tr><tr><td>2 MB 71</td><td>Poles</td><td>7</td><td>7</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>85</td><td>75</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>85</td><td>90</td></tr><tr><td></td><td>c</td><td>79</td><td>90</td></tr><tr><td></td><td>d</td><td>64</td><td>45</td></tr><tr><td></td><td>d1</td><td>10</td><td>13</td></tr><tr><td></td><td>e</td><td>64</td><td>78</td></tr><tr><td></td><td>f</td><td>5.5</td><td>5.5</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>6</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td>g.1</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>129</td><td>138</td></tr><tr><td></td><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>1</td><td>2.5</td></tr><tr><td></td><td></td><td>—2.5</td><td>—6</td><td colspan="2"></td></tr></table>			Drawing	Amp.	16	32	2 MB 71	Poles	7	7	Dim. in mm	a	85	75		b	85	90		c	79	90		d	64	45		d1	10	13		e	64	78		f	5.5	5.5		g	6	6		g.1	2	2		h	129	138		Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1	2.5			—2.5	—6												
											Drawing	Amp.	16	32																																																																
											2 MB 71	Poles	7	7																																																																
											Dim. in mm	a	85	75																																																																
	b	85	90																																																																											
	c	79	90																																																																											
	d	64	45																																																																											
	d1	10	13																																																																											
	e	64	78																																																																											
	f	5.5	5.5																																																																											
	g	6	6																																																																											
	g.1	2	2																																																																											
	h	129	138																																																																											
	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1	2.5																																																																											
		—2.5	—6																																																																											
IP44			16	7	749		750		1075																																																																					
Std. Pakke.: 10			32	7			752		1080																																																																					
	Skjøtekontakt AM-TOP kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, hus i ett stykke, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse							<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td>16</td><td>32</td></tr><tr><td>3 MB 63</td><td>Poles</td><td>7</td><td>7</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>167</td><td>208</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>76</td><td>89</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>98</td><td>108</td></tr><tr><td></td><td>y</td><td>16</td><td>22</td></tr><tr><td></td><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>1</td><td>2.5</td></tr><tr><td></td><td></td><td>—2.5</td><td>—6</td><td colspan="2"></td></tr></table>			Drawing	Amp.	16	32	3 MB 63	Poles	7	7	Dim. in mm	a	167	208		b	76	89		h	98	108		y	16	22		Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1	2.5			—2.5	—6																																				
											Drawing	Amp.	16	32																																																																
											3 MB 63	Poles	7	7																																																																
											Dim. in mm	a	167	208																																																																
	b	76	89																																																																											
	h	98	108																																																																											
	y	16	22																																																																											
	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	1	2.5																																																																											
		—2.5	—6																																																																											
IP44			16	7	745		746		1065																																																																					
Std. Pakke.: 10			32	7	747		748		1070																																																																					

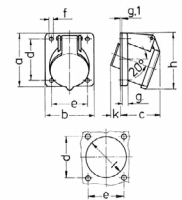
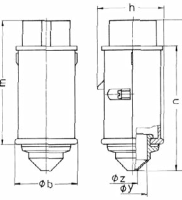
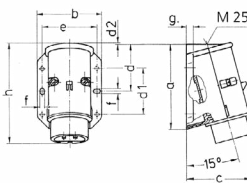
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

			A	P	230 V	400 V	500 V																																																													
					50 og 60 Hz	50 og 60 Hz	50 og 60 Hz																																																													
					7 p	7 p	7 p																																																													
					9 h	6 h	7 h																																																													
	Skjøtekontakt AM-TOP kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, hus i ett stykke, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td>16</td><td>32</td></tr><tr><td>3 MB 62</td><td>Poles</td><td>7</td><td>7</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>172</td><td>213</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>89</td><td>102</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>95</td><td>105</td></tr><tr><td></td><td>y</td><td>16</td><td>22</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross</td><td></td><td>1</td><td>2.5</td></tr><tr><td>section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>—2.5</td><td>—6</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16	32	3 MB 62	Poles	7	7	Dim. in mm	a	172	213		b	89	102		h	95	105		y	16	22	Terminal for cond. cross		1	2.5	section (mm²) min.-max.		—2.5	—6	16	7	3783	3916	3784																												
				Drawing	Amp.	16	32																																																													
				3 MB 62	Poles	7	7																																																													
				Dim. in mm	a	172	213																																																													
	b	89	102																																																																	
	h	95	105																																																																	
	y	16	22																																																																	
Terminal for cond. cross		1	2.5																																																																	
section (mm²) min.-max.		—2.5	—6																																																																	
				32	7		2255	2460																																																												
	Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk DUO-lås, varmeresistente kontaktelelementer, forniklede kontakter, 3-polet bryter, låsbar med hengelås		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td>16</td><td>32</td></tr><tr><td>1 MB 383</td><td>Poles</td><td>7</td><td>7</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>225</td><td>225</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>118</td><td>118</td></tr><tr><td></td><td>c</td><td>141</td><td>146</td></tr><tr><td></td><td>d</td><td>208</td><td>208</td></tr><tr><td></td><td>e</td><td>101</td><td>101</td></tr><tr><td></td><td>f</td><td>6.3</td><td>6.3</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>254</td><td>264</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td>1x32 and 1x25</td><td>1x32 and 1x25</td></tr><tr><td></td><td>M*</td><td>2x25</td><td>2x25</td></tr><tr><td>Max. cable diam. (mm)</td><td></td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross</td><td></td><td>1.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td>section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>—4</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16	32	1 MB 383	Poles	7	7	Dim. in mm	a	225	225		b	118	118		c	141	146		d	208	208		e	101	101		f	6.3	6.3		g	8	8		h	254	264		M	1x32 and 1x25	1x32 and 1x25		M*	2x25	2x25	Max. cable diam. (mm)		25	25	Terminal for cond. cross		1.5	2.5	section (mm²) min.-max.		—4	—10	16	7		5536	
				Drawing	Amp.	16	32																																																													
				1 MB 383	Poles	7	7																																																													
				Dim. in mm	a	225	225																																																													
	b	118	118																																																																	
	c	141	146																																																																	
	d	208	208																																																																	
	e	101	101																																																																	
	f	6.3	6.3																																																																	
	g	8	8																																																																	
	h	254	264																																																																	
	M	1x32 and 1x25	1x32 and 1x25																																																																	
	M*	2x25	2x25																																																																	
Max. cable diam. (mm)		25	25																																																																	
Terminal for cond. cross		1.5	2.5																																																																	
section (mm²) min.-max.		—4	—10																																																																	
	Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk DUO-lås, varmeresistente kontaktelelementer, forniklede kontakter, 3-polet bryter, låsbar med hengelås		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td>16</td><td>32</td></tr><tr><td>1 MB 382</td><td>Poles</td><td>7</td><td>7</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>225</td><td>225</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>118</td><td>118</td></tr><tr><td></td><td>c</td><td>147</td><td>153</td></tr><tr><td></td><td>d</td><td>208</td><td>208</td></tr><tr><td></td><td>e</td><td>101</td><td>101</td></tr><tr><td></td><td>f</td><td>6.3</td><td>6.3</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>259</td><td>274</td></tr><tr><td></td><td>M</td><td>1x25 and 1x32</td><td>1x25 and 1x32</td></tr><tr><td></td><td>M*</td><td>2x25</td><td>2x25</td></tr><tr><td>Max. cable diam. (mm)</td><td></td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross</td><td></td><td>1.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td>section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>—4</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16	32	1 MB 382	Poles	7	7	Dim. in mm	a	225	225		b	118	118		c	147	153		d	208	208		e	101	101		f	6.3	6.3		g	8	8		h	259	274		M	1x25 and 1x32	1x25 and 1x32		M*	2x25	2x25	Max. cable diam. (mm)		25	25	Terminal for cond. cross		1.5	2.5	section (mm²) min.-max.		—4	—10	16	7		5785	
				Drawing	Amp.	16	32																																																													
				1 MB 382	Poles	7	7																																																													
				Dim. in mm	a	225	225																																																													
	b	118	118																																																																	
	c	147	153																																																																	
	d	208	208																																																																	
	e	101	101																																																																	
	f	6.3	6.3																																																																	
	g	8	8																																																																	
	h	259	274																																																																	
	M	1x25 and 1x32	1x25 and 1x32																																																																	
	M*	2x25	2x25																																																																	
Max. cable diam. (mm)		25	25																																																																	
Terminal for cond. cross		1.5	2.5																																																																	
section (mm²) min.-max.		—4	—10																																																																	
				32	7		6106																																																													

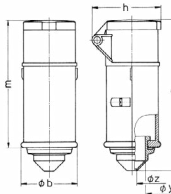
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

				A	P	20 - 25 V	40 - 50 V	20 - 25 V 40 - 50 V																																																																																												
						50 og 60 Hz	50 og 60 Hz	100 - 200 Hz																																																																																												
						—	12 h	4 h																																																																																												
	Pinta-asennuspistorasiat festes utenfra, 1 ledningsinnføring øverst og 1 markert på baksiden (til å skjære ut)				<table><tr><th>Drawing</th><th>Amp.</th><th colspan="2">16</th><th colspan="2">32</th></tr><tr><th>1 MB 294</th><th>Poles</th><th>2</th><th>3</th><th>2</th><th>3</th></tr><tr><td>a</td><td>96</td><td>96</td><td>96</td><td>96</td><td>96</td></tr><tr><td>b</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td></tr><tr><td>c</td><td>90</td><td>90</td><td>90</td><td>90</td><td>90</td></tr><tr><td>d</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td></tr><tr><td>d1</td><td>52</td><td>52</td><td>52</td><td>52</td><td>52</td></tr><tr><td>d2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>e</td><td>62</td><td>62</td><td>62</td><td>62</td><td>62</td></tr><tr><td>f</td><td>5,3</td><td>5,3</td><td>5,3</td><td>5,3</td><td>5,3</td></tr><tr><td>g</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td>h</td><td>129</td><td>129</td><td>129</td><td>129</td><td>129</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td></td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		1 MB 294	Poles	2	3	2	3	a	96	96	96	96	96	b	73	73	73	73	73	c	90	90	90	90	90	d	53	53	53	53	53	d1	52	52	52	52	52	d2	2	2	2	2	2	e	62	62	62	62	62	f	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	g	8	8	8	8	8	h	129	129	129	129	129	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		4	4	4	4			—10	—10	—10	—10	16	2	1825	1831							
	Drawing	Amp.	16			32																																																																																														
	1 MB 294	Poles	2			3	2	3																																																																																												
	a	96	96			96	96	96																																																																																												
	b	73	73			73	73	73																																																																																												
c	90	90	90	90	90																																																																																															
d	53	53	53	53	53																																																																																															
d1	52	52	52	52	52																																																																																															
d2	2	2	2	2	2																																																																																															
e	62	62	62	62	62																																																																																															
f	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3																																																																																															
g	8	8	8	8	8																																																																																															
h	129	129	129	129	129																																																																																															
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		4	4	4	4																																																																																															
		—10	—10	—10	—10																																																																																															
					16	3	1832	1837	1835																																																																																											
						32	2	1838	1844																																																																																											
						32	3	1845	1850	1848																																																																																										
	Veggmontert uttak festes innenfra, 1 ledningsinnføring øverst og 2 markerte nederst (til å skjære ut), ledningsinnføring også mulig på baksiden, markering som kan bankes ut i husets nedre del, husets nedre del kan dreies 180°				<table><tr><th>Drawing</th><th>Amp.</th><th colspan="2">16</th><th colspan="2">32</th></tr><tr><th>1 MB 137</th><th>Poles</th><th>2</th><th>3</th><th>2</th><th>3</th></tr><tr><td>a</td><td>128</td><td>128</td><td>128</td><td>128</td><td>128</td></tr><tr><td>b</td><td>84</td><td>84</td><td>84</td><td>84</td><td>84</td></tr><tr><td>c</td><td>120</td><td>120</td><td>120</td><td>120</td><td>120</td></tr><tr><td>d</td><td>11</td><td>11</td><td>11</td><td>11</td><td>11</td></tr><tr><td>e</td><td>68</td><td>68</td><td>68</td><td>68</td><td>68</td></tr><tr><td>f</td><td>5,3</td><td>5,3</td><td>5,3</td><td>5,3</td><td>5,3</td></tr><tr><td>g</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td>h</td><td>146</td><td>146</td><td>146</td><td>146</td><td>146</td></tr><tr><td>M</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>32</td><td>32</td></tr><tr><td>M*</td><td colspan="5">2x25 (blind) to be cut out</td></tr><tr><td>Max. cable diam. (mm)</td><td>18</td><td>18</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td>—2x6</td><td>—10</td><td>—2x6</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		1 MB 137	Poles	2	3	2	3	a	128	128	128	128	128	b	84	84	84	84	84	c	120	120	120	120	120	d	11	11	11	11	11	e	68	68	68	68	68	f	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	g	4	4	4	4	4	h	146	146	146	146	146	M	25	25	25	32	32	M*	2x25 (blind) to be cut out					Max. cable diam. (mm)	18	18	25	25	25	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4	4		—2x6	—10	—2x6	—10	—10	16	2	577	578	
	Drawing	Amp.	16			32																																																																																														
	1 MB 137	Poles	2			3	2	3																																																																																												
	a	128	128			128	128	128																																																																																												
	b	84	84			84	84	84																																																																																												
c	120	120	120	120	120																																																																																															
d	11	11	11	11	11																																																																																															
e	68	68	68	68	68																																																																																															
f	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3																																																																																															
g	4	4	4	4	4																																																																																															
h	146	146	146	146	146																																																																																															
M	25	25	25	32	32																																																																																															
M*	2x25 (blind) to be cut out																																																																																																			
Max. cable diam. (mm)	18	18	25	25	25																																																																																															
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4	4																																																																																															
	—2x6	—10	—2x6	—10	—10																																																																																															
					16	3	584	585																																																																																												
						32	2		591																																																																																											
						32	3	597	598	599																																																																																										
	Panelmontert uttak rett stikkretning				<table><tr><th>Drawing</th><th>Amp.</th><th colspan="2">16</th><th colspan="2">32</th></tr><tr><th>1 MB 136</th><th>Poles</th><th>2</th><th>3</th><th>2</th><th>3</th></tr><tr><td>a</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td></tr><tr><td>b</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td></tr><tr><td>c</td><td>44</td><td>44</td><td>44</td><td>44</td><td>44</td></tr><tr><td>d</td><td>45</td><td>45</td><td>45</td><td>45</td><td>45</td></tr><tr><td>e</td><td>45</td><td>45</td><td>45</td><td>45</td><td>45</td></tr><tr><td>f</td><td>4,2</td><td>4,2</td><td>4,2</td><td>4,2</td><td>4,2</td></tr><tr><td>g</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td>g.1</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>h</td><td>67</td><td>67</td><td>67</td><td>67</td><td>67</td></tr><tr><td>k</td><td>22</td><td>22</td><td>22</td><td>22</td><td>22</td></tr><tr><td>l</td><td>34</td><td>34</td><td>34</td><td>34</td><td>34</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		1 MB 136	Poles	2	3	2	3	a	55	55	55	55	55	b	55	55	55	55	55	c	44	44	44	44	44	d	45	45	45	45	45	e	45	45	45	45	45	f	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	g	8	8	8	8	8	g.1	2	2	2	2	2	h	67	67	67	67	67	k	22	22	22	22	22	l	34	34	34	34	34	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4	4		—10	—10	—10	—10	—10	16	2	603	604	
	Drawing	Amp.	16			32																																																																																														
	1 MB 136	Poles	2			3	2	3																																																																																												
	a	55	55			55	55	55																																																																																												
	b	55	55			55	55	55																																																																																												
c	44	44	44	44	44																																																																																															
d	45	45	45	45	45																																																																																															
e	45	45	45	45	45																																																																																															
f	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2																																																																																															
g	8	8	8	8	8																																																																																															
g.1	2	2	2	2	2																																																																																															
h	67	67	67	67	67																																																																																															
k	22	22	22	22	22																																																																																															
l	34	34	34	34	34																																																																																															
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4	4																																																																																															
	—10	—10	—10	—10	—10																																																																																															
					16	3	610	611	612																																																																																											
						32	2	616	617																																																																																											
						32	3	623	624	625																																																																																										

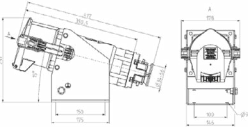
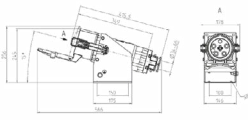
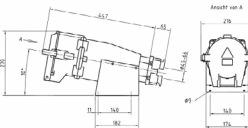
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

				A	P	20 - 25 V	40 - 50 V	20 - 25 V 40 - 50 V																																																																														
						50 og 60 Hz	50 og 60 Hz	100 - 200 Hz																																																																														
						—	12 h	4 h																																																																														
	Panelmontert uttak vinkel 20°		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="2">16</td><td colspan="2">32</td></tr><tr><td>1 MB 231</td><td>Poles</td><td>2</td><td>3</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>68</td><td>68</td><td>68</td><td>68</td></tr><tr><td>b</td><td>62</td><td>62</td><td>62</td><td>62</td></tr><tr><td>c</td><td>42</td><td>42</td><td>42</td><td>42</td></tr><tr><td>d</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td></tr><tr><td>e</td><td>47</td><td>47</td><td>47</td><td>47</td></tr><tr><td>f</td><td>4.5</td><td>4.5</td><td>4.5</td><td>4.5</td></tr><tr><td>g</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td>g.1</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>h</td><td>72</td><td>72</td><td>72</td><td>72</td></tr><tr><td>k</td><td>32</td><td>32</td><td>32</td><td>32</td></tr><tr><td>l</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		1 MB 231	Poles	2	3	2	3	Dim. in mm	a	68	68	68	68	b	62	62	62	62	c	42	42	42	42	d	53	53	53	53	e	47	47	47	47	f	4.5	4.5	4.5	4.5	g	8	8	8	8	g.1	2	2	2	2	h	72	72	72	72	k	32	32	32	32	l	55	55	55	55	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4		—10	—10	—10	—10	16	2	1270	2855	
				Drawing	Amp.	16		32																																																																														
				1 MB 231	Poles	2	3	2	3																																																																													
				Dim. in mm	a	68	68	68	68																																																																													
				b	62	62	62	62																																																																														
c	42	42	42	42																																																																																		
d	53	53	53	53																																																																																		
e	47	47	47	47																																																																																		
f	4.5	4.5	4.5	4.5																																																																																		
g	8	8	8	8																																																																																		
g.1	2	2	2	2																																																																																		
h	72	72	72	72																																																																																		
k	32	32	32	32																																																																																		
l	55	55	55	55																																																																																		
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4																																																																																		
	—10	—10	—10	—10																																																																																		
				16	3	2845	1272																																																																															
				32	2	1271	2864																																																																															
				32	3	2870	1273	2852																																																																														
	Plugg knekkbeskyttelse		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="2">16</td><td colspan="2">32</td></tr><tr><td>2 MB 159</td><td>Poles</td><td>2</td><td>3</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>130</td><td>130</td><td>130</td><td>130</td></tr><tr><td>b</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td></tr><tr><td>h</td><td>58</td><td>58</td><td>58</td><td>58</td></tr><tr><td>m</td><td>108</td><td>108</td><td>108</td><td>108</td></tr><tr><td>n</td><td>107</td><td>107</td><td>107</td><td>107</td></tr><tr><td>y</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>z</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		2 MB 159	Poles	2	3	2	3	Dim. in mm	a	130	130	130	130	b	55	55	55	55	h	58	58	58	58	m	108	108	108	108	n	107	107	107	107	y	25	25	25	25	z	9	9	9	9	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4		—10	—10	—10	—10	16	2	629A	630A																					
				Drawing	Amp.	16		32																																																																														
				2 MB 159	Poles	2	3	2	3																																																																													
				Dim. in mm	a	130	130	130	130																																																																													
				b	55	55	55	55																																																																														
h	58	58	58	58																																																																																		
m	108	108	108	108																																																																																		
n	107	107	107	107																																																																																		
y	25	25	25	25																																																																																		
z	9	9	9	9																																																																																		
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4																																																																																		
	—10	—10	—10	—10																																																																																		
				16	3	636A	637A	638A																																																																														
				32	2	642A	643A																																																																															
				32	3	649A	650A	651A																																																																														
	Veggmøntert inntak utvendige fester, kabelinnføring i topp og "knock Outs" i Baksiden		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="2">16</td><td colspan="2">32</td></tr><tr><td>2 MB 160</td><td>Poles</td><td>2</td><td>3</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>96</td><td>96</td><td>96</td><td>96</td></tr><tr><td>b</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td></tr><tr><td>c</td><td>74</td><td>74</td><td>74</td><td>74</td></tr><tr><td>d</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td><td>53</td></tr><tr><td>d1</td><td>52</td><td>52</td><td>52</td><td>52</td></tr><tr><td>d2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>e</td><td>62</td><td>62</td><td>62</td><td>62</td></tr><tr><td>f</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td></tr><tr><td>g</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td>h</td><td>116</td><td>116</td><td>116</td><td>116</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		2 MB 160	Poles	2	3	2	3	Dim. in mm	a	96	96	96	96	b	73	73	73	73	c	74	74	74	74	d	53	53	53	53	d1	52	52	52	52	d2	2	2	2	2	e	62	62	62	62	f	5.3	5.3	5.3	5.3	g	8	8	8	8	h	116	116	116	116	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4		—10	—10	—10	—10	16	2	1955	1961						
				Drawing	Amp.	16		32																																																																														
				2 MB 160	Poles	2	3	2	3																																																																													
				Dim. in mm	a	96	96	96	96																																																																													
				b	73	73	73	73																																																																														
c	74	74	74	74																																																																																		
d	53	53	53	53																																																																																		
d1	52	52	52	52																																																																																		
d2	2	2	2	2																																																																																		
e	62	62	62	62																																																																																		
f	5.3	5.3	5.3	5.3																																																																																		
g	8	8	8	8																																																																																		
h	116	116	116	116																																																																																		
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.	4	4	4	4																																																																																		
	—10	—10	—10	—10																																																																																		
				16	3	1962	1967																																																																															
				32	2	1968																																																																																
				32	3	1975	1980	1978																																																																														

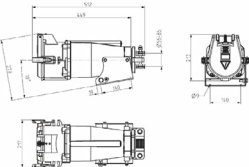
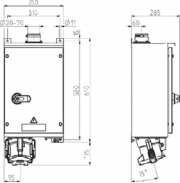
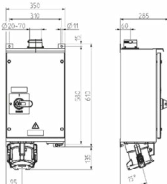
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

				A	P	20 - 25 V	40 - 50 V	20 - 25 V 40 - 50 V																																																											
						50 og 60 Hz	50 og 60 Hz	100 - 200 Hz																																																											
						—	12 h	4 h																																																											
	Skjøtekontakt knekkbeskyttelse		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="2">16</td><td colspan="2">32</td></tr><tr><td>3 MB 37</td><td>Poles</td><td>2</td><td>3</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>144</td><td>144</td><td>144</td><td>144</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td><td>55</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>67</td><td>67</td><td>67</td><td>67</td></tr><tr><td></td><td>m</td><td>122</td><td>122</td><td>122</td><td>122</td></tr><tr><td></td><td>y</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td></td><td>z</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td></tr><tr><td colspan="2">Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="5"></td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		3 MB 37	Poles	2	3	2	3	Dim. in mm	a	144	144	144	144		b	55	55	55	55		h	67	67	67	67		m	122	122	122	122		y	25	25	25	25		z	9	9	9	9	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		4	4	4	4			—10	—10	—10	—10	16 2	681A	682A	
				Drawing	Amp.	16		32																																																											
				3 MB 37	Poles	2	3	2	3																																																										
				Dim. in mm	a	144	144	144	144																																																										
					b	55	55	55	55																																																										
	h	67	67	67	67																																																														
	m	122	122	122	122																																																														
	y	25	25	25	25																																																														
	z	9	9	9	9																																																														
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		4	4	4	4																																																														
		—10	—10	—10	—10																																																														
		16 3	688A	689A																																																															
		32 2	694A	695A																																																															
		32 3	701A	702A	703A																																																														
IP44 Std. Pakke.: 10																																																																			

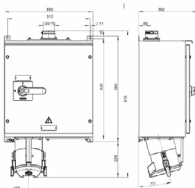
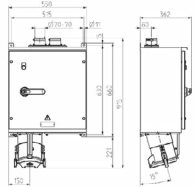
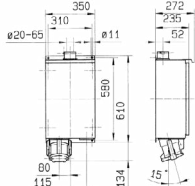
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 Veggmontert uttak kunststoffhus, frontdel i aluminium, ytre fastsettingen, ledningsinnføring øverst, med kablegjennomføring IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 720 Dim. in mm		160	4	75080
			160	5	75310
 Veggmontert uttak kunststoffhus, frontdel i aluminium, ytre fastsettingen, ledningsinnføring øverst, med kablegjennomføring IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 385 Dim. in mm		200	4	75221
			200	5	75226
			250	4	75327
			250	5	75329
 Veggmontert uttak aluminiumshuset, ytre fastsettingen ledningsinnføring øverst, med kablegjennomføring IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 389/1 Dim. in mm		250	4	75021
			250	5	75111
			400	4	75026
			400	5	75116

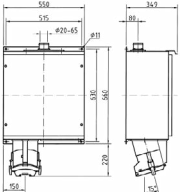
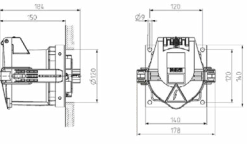
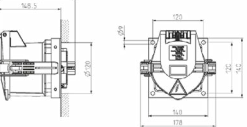
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
	Veggmontert uttak aluminiumshuset, ytre fastsettingen, ledningsinnføring øverst, med kablegjenomføring	 Drawing 1 MB 725 Dim. in mm	600	4	75339
			600	5	75142
	Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk lås, innføringsstusser for 20 mm inntil 70 mm kabel-Ø øverst og blindflens nederst, hus i stålplate, lakkert (RAL 1021), ytre fastsettingen	 Drawing 1 MB 728 Dim. in mm	160	4	75143
			160	5	75144
	Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk lås, innføringsstusser for 20 mm inntil 70 mm kabel-Ø øverst og blindflens nederst, hus i stålplate, lakkert (RAL 1021), ytre fastsettingen	 Drawing 1 MB 386 Dim. in mm	200	4	75231
			200	5	75236

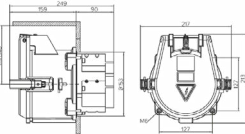
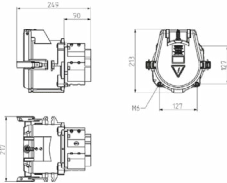
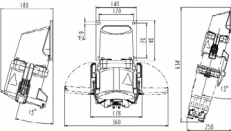
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h	
	Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk lås, innføringsstusser for 20 mm inntil 70 mm kabel-Ø øverst og blindflens nederst, hus i stålplate, lakkert (RAL 1021), ytre fastsettingen		Drawing 1 MB 403/2 Dim. in mm	250	4	75031
				250	5	75121
				400	4	75036
				400	5	75126
	IP55 Std. Pakke.: 1					
	Veggmontert uttak kan slås av, mekanisk lås, innføringsstusser for 20 mm inntil 70 mm kabel-Ø øverst og blindflens nederst, hus i stålplate, lakkert (RAL 1021), ytre fastsettingen		Drawing 1 MB 723 Dim. in mm	600	4	75147
				600	5	75148
	IP55 Std. Pakke.: 1					
	Veggmontert uttak elektrisk lås med kontaktor, innføringsstusser for 20 mm inntil 70 mm kabel-Ø øverst og blindflens nederst, hus i stålplate, lakkert (RAL 1021), ytre fastsettingen		Drawing 1 MB 387 Dim. in mm	200	5	75276
	IP55 Std. Pakke.: 1					

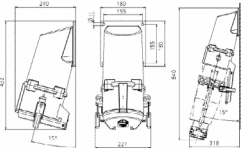
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 Veggmontert uttak elektrisk lås med kontaktor, innføringsstusser for 20 mm inntil 70 mm kabel-Ø øverst og blindflens nederst, hus i stålplate, lakkert (RAL 1021), ytre fastsettingen IP55 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 404/2 Dim. in mm		250	5	75441
			400	5	75448
 Panelmontert uttak aluminiumshuset IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 719 Dim. in mm		160	4	75067
			160	5	75070
 Panelmontert uttak aluminiumshuset IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 384 Dim. in mm		200	4	75241
			200	5	75246
			250	4	75320
			250	5	75353

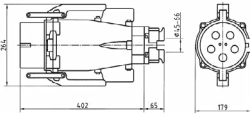
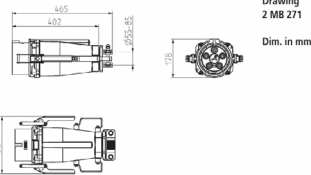
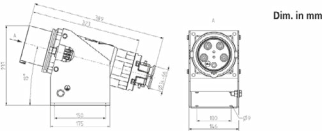
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 Panelmontert uttak aluminiumshuset IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 388 Dim. in mm		250	4	75041
			250	5	75131
			400	4	75046
			400	5	75136
 Panelmontert uttak aluminiumshuset IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 724 Dim. in mm		600	4	75335
			600	5	75337
 Panelmontert uttak aluminiumshuset, vinkel 15° IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 1 MB 636 Dim. in mm		200	4	75053
			200	5	75058

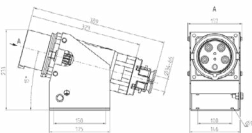
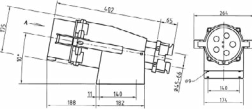
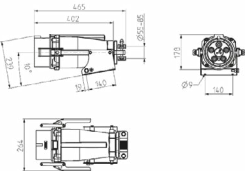
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 Panelmontert uttak vinkel 15°  Drawing 1 MB 637 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1			250	4	75063
			250	5	75068
			400	4	75073
			400	5	75078
 Plugg kunststoffhus, frontdel i aluminium, med kablegjennomføring  Drawing 2 MB 265 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1			160	4	75055
			160	5	75057
 Plugg kunststoffhus, frontdel i aluminium, med kablegjennomføring  Drawing 2 MB 195 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1			200	4	75201
			200	5	75206
			250	4	75312
			250	5	75075

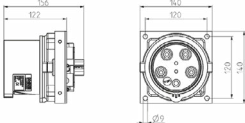
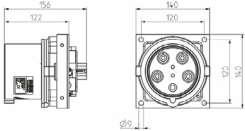
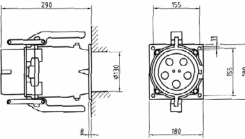
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 Plugg aluminiumshuset, med kablegjennomføring  Drawing 2 MB 198/1 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1	250	4			75001
	250	5			75091
	400	4			75006
	400	5			75096
 Plugg aluminiumshuset, med kablegjennomføring  Drawing 2 MB 271 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1	600	4			75330
	600	5			75332
 Veggmontert inntak aluminiumshuset  Drawing 2 MB 267 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1	160	5			75077

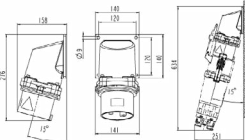
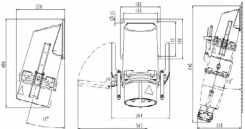
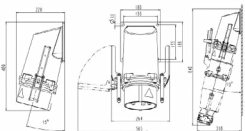
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 Veggmontert inntak aluminiumshuset  Drawing 2 MB 197 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1			200	5	75256
			250	5	75325
 Veggmontert inntak aluminiumshuset  Drawing 2 MB 200/1 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1			250	5	75173
			400	4	75389
			400	5	75398
 Veggmontert inntak aluminiumshuset  Drawing 2 MB 272 Dim. in mm IP67 Std. Pakke.: 1			600	4	75338

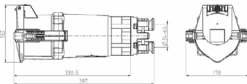
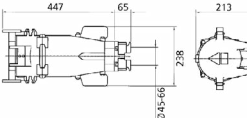
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 2 MB 266 Dim. in mm		160	5	75066
 IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 2 MB 196 Dim. in mm		200	4	75261
			200	5	75266
 IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 2 MB 199/1 Dim. in mm		250	4	75284
			250	5	75287
			400	4	75291

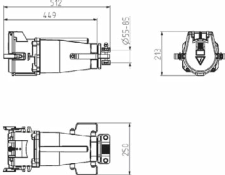
Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
 Panel montert inntak vinkel 15° IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 2 MB 247 Dim. in mm		200	5	75316
 Panel montert inntak vinklet aluminiumshuset, vinkel 15°, IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 2 MB 248 Dim. in mm		250	5	75324
 Panel montert inntak aluminiumshuset, vinkel 15° IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 2 MB 248 Dim. in mm		250	4	75321
			250	5	75326
			400	4	75331
			400	5	75336

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

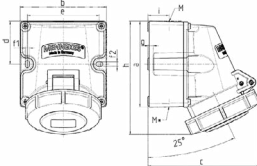
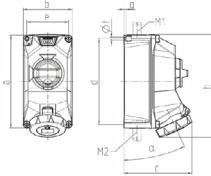
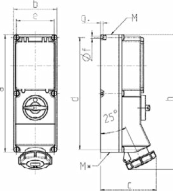
		A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
	Skjøtekontakt kunststoffhus, frontdel i aluminium, med kablegjennomføring		Drawing 3 MB 63 Dim. in mm	160 4 75059
				160 5 75065
	IP67 Std. Pakke.: 1			
	Skjøtekontakt kunststoffhus, frontdel i aluminium, med kablegjennomføring		Drawing 3 MB 53 Dim. in mm	200 4 75211
				200 5 75216
				250 4 75317
				250 5 75076
	IP67 Std. Pakke.: 1			
	Skjøtekontakt aluminiumshuset, med kablegjennomføring		Drawing 3 MB 54/1 Dim. in mm	250 4 75011
				250 5 75101
				400 4 75016
				400 5 75106
	IP67 Std. Pakke.: 1			

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel. Sjøvannsbestandige produkter er tilgjengelige på forespørsel

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
	Skjøtekontakt aluminiumshuset, med kablegjennomføring IP67 Std. Pakke.: 1	 Drawing 3 MB 85 Dim. in mm	600	4	75333
			600	5	75334

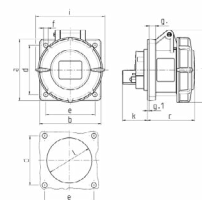
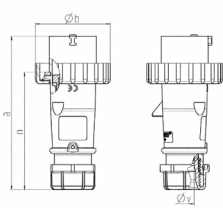
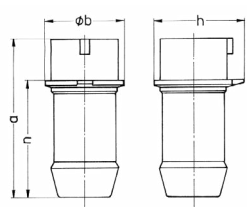
KJØLEKONTAINERE

Meget motstandsdyktig mot kjemikalier. Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h																																																																																																																																	
	Veggmontert uttak høy bestandighet mot kjemikalier, varmeresistente kontaktelementer, forniklede kontakter, to utvendige fester, stikkontakter preparert for montering av hjelpekontaktbryter, husets nedre del kan dreies 180°		<table><tr><th>Drawing</th><th>Amp.</th><th colspan="3">16</th><th colspan="3">32</th></tr><tr><th>1 MB 622</th><th>Poles</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td><td>100</td></tr><tr><td>b</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td><td>109</td><td>109</td><td>109</td></tr><tr><td>c</td><td>117</td><td>125</td><td>131</td><td>131</td><td>157</td><td>157</td><td>160</td></tr><tr><td>d</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td><td>50</td></tr><tr><td>e</td><td>84</td><td>84</td><td>84</td><td>84</td><td>92</td><td>92</td><td>92</td></tr><tr><td>f1</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td></tr><tr><td>f2</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td><td>5.3</td></tr><tr><td>g</td><td>6.5</td><td>6.5</td><td>6.5</td><td>6.5</td><td>6.5</td><td>6.5</td><td>6.5</td></tr><tr><td>h</td><td>131</td><td>131</td><td>132</td><td>132</td><td>148</td><td>148</td><td>148</td></tr><tr><td>i</td><td>24.7</td><td>24.7</td><td>24.7</td><td>24.7</td><td>27.5</td><td>27.5</td><td>27.5</td></tr><tr><td>M</td><td colspan="7">25 (optional M20)</td></tr><tr><td>M*</td><td colspan="7">2x25 (blind) to be cut out</td></tr><tr><td>Max. cable diam. (mm)</td><td colspan="7">18 (M25) and 15 (M20)</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.</td><td colspan="7">1.5 1.5 1.5 2.5 2.5 2.5</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16			32			1 MB 622	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	100	100	100	100	100	100	b	101	101	101	101	109	109	109	c	117	125	131	131	157	157	160	d	50	50	50	50	50	50	50	e	84	84	84	84	92	92	92	f1	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	f2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	g	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	h	131	131	132	132	148	148	148	i	24.7	24.7	24.7	24.7	27.5	27.5	27.5	M	25 (optional M20)							M*	2x25 (blind) to be cut out							Max. cable diam. (mm)	18 (M25) and 15 (M20)							Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.	1.5 1.5 1.5 2.5 2.5 2.5							32	4	9562
Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																																	
1 MB 622	Poles	3	4	5	3	4	5																																																																																																																															
Dim. in mm	a	100	100	100	100	100	100																																																																																																																															
b	101	101	101	101	109	109	109																																																																																																																															
c	117	125	131	131	157	157	160																																																																																																																															
d	50	50	50	50	50	50	50																																																																																																																															
e	84	84	84	84	92	92	92																																																																																																																															
f1	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3																																																																																																																															
f2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3																																																																																																																															
g	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5																																																																																																																															
h	131	131	132	132	148	148	148																																																																																																																															
i	24.7	24.7	24.7	24.7	27.5	27.5	27.5																																																																																																																															
M	25 (optional M20)																																																																																																																																					
M*	2x25 (blind) to be cut out																																																																																																																																					
Max. cable diam. (mm)	18 (M25) and 15 (M20)																																																																																																																																					
Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.	1.5 1.5 1.5 2.5 2.5 2.5																																																																																																																																					
	Veggmontert uttak DUOi R LED spenningsindikator, kablet og klart til bruk, X-CONTACT, som kan slås av, mekanisk DUO-lås, varmeresistente kontaktelementer, forniklede kontakter, 3-polet bryter, låsbar med hengelås, forseglet mot støv, midlertidig nedsenking og høytrykksspyling IP67 / IP69 Std. Pakke.: 1		<table><tr><th>Drawing</th><th>Amp.</th><th colspan="3">16</th><th colspan="3">32</th></tr><tr><th>1 MB 716</th><th>Poles</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>225</td><td>225</td><td>225</td><td>225</td><td>225</td><td>225</td></tr><tr><td>b</td><td>118</td><td>118</td><td>118</td><td>118</td><td>118</td><td>118</td><td>118</td></tr><tr><td>c</td><td>163</td><td>163</td><td>165</td><td>165</td><td>168</td><td>168</td><td>169</td></tr><tr><td>d</td><td>208</td><td>208</td><td>208</td><td>208</td><td>208</td><td>208</td><td>208</td></tr><tr><td>e</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td><td>101</td></tr><tr><td>f</td><td>6.4</td><td>6.4</td><td>6.4</td><td>6.4</td><td>6.4</td><td>6.4</td><td>6.4</td></tr><tr><td>g</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td><td>5</td></tr><tr><td>h</td><td>241</td><td>245</td><td>249</td><td>252</td><td>252</td><td>252</td><td>255</td></tr><tr><td>i</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>M</td><td colspan="7">1x25 and 1x32</td></tr><tr><td>M*</td><td colspan="7">2x25 2x25 2x25</td></tr><tr><td>Max. cable diam. (mm)</td><td colspan="7">25 25 25</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.</td><td colspan="7">2.5 2.5 2.5</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16			32			1 MB 716	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	225	225	225	225	225	225	b	118	118	118	118	118	118	118	c	163	163	165	165	168	168	169	d	208	208	208	208	208	208	208	e	101	101	101	101	101	101	101	f	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	g	5	5	5	5	5	5	5	h	241	245	249	252	252	252	255	i	25	25	25	25	25	25	25	M	1x25 and 1x32							M*	2x25 2x25 2x25							Max. cable diam. (mm)	25 25 25							Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.	2.5 2.5 2.5							32	4	5714403G								
Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																																	
1 MB 716	Poles	3	4	5	3	4	5																																																																																																																															
Dim. in mm	a	225	225	225	225	225	225																																																																																																																															
b	118	118	118	118	118	118	118																																																																																																																															
c	163	163	165	165	168	168	169																																																																																																																															
d	208	208	208	208	208	208	208																																																																																																																															
e	101	101	101	101	101	101	101																																																																																																																															
f	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4	6.4																																																																																																																															
g	5	5	5	5	5	5	5																																																																																																																															
h	241	245	249	252	252	252	255																																																																																																																															
i	25	25	25	25	25	25	25																																																																																																																															
M	1x25 and 1x32																																																																																																																																					
M*	2x25 2x25 2x25																																																																																																																																					
Max. cable diam. (mm)	25 25 25																																																																																																																																					
Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.	2.5 2.5 2.5																																																																																																																																					
	Veggmontert uttak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, kan slås av, mekanisk DUO-lås og Montasjeskinne, låsbar med hengelås IP67 Std. Pakke.: 2		<table><tr><th>Drawing</th><th>Amp.</th><th colspan="3">16</th><th colspan="3">32</th></tr><tr><th>1 MB 181</th><th>Poles</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>364</td><td>364</td><td>364</td><td>364</td><td>364</td><td>364</td></tr><tr><td>b</td><td>134</td><td>134</td><td>134</td><td>134</td><td>134</td><td>134</td><td>134</td></tr><tr><td>c</td><td>160</td><td>162</td><td>163</td><td>168</td><td>168</td><td>168</td><td>168</td></tr><tr><td>d</td><td>347</td><td>347</td><td>347</td><td>347</td><td>347</td><td>347</td><td>347</td></tr><tr><td>e</td><td>117</td><td>117</td><td>117</td><td>117</td><td>117</td><td>117</td><td>117</td></tr><tr><td>f</td><td>6.3</td><td>6.3</td><td>6.3</td><td>6.3</td><td>6.3</td><td>6.3</td><td>6.3</td></tr><tr><td>g</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td>h</td><td>391</td><td>395</td><td>398</td><td>408</td><td>408</td><td>408</td><td>411</td></tr><tr><td>M</td><td colspan="7">3240</td></tr><tr><td>M*</td><td colspan="7">2x32 2x32 2x32</td></tr><tr><td>Max. cable diam. (mm)</td><td colspan="7">27 27 27</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.</td><td colspan="7">1.5 1.5 1.5 2.5 2.5 2.5</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16			32			1 MB 181	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	364	364	364	364	364	364	b	134	134	134	134	134	134	134	c	160	162	163	168	168	168	168	d	347	347	347	347	347	347	347	e	117	117	117	117	117	117	117	f	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	g	8	8	8	8	8	8	8	h	391	395	398	408	408	408	411	M	3240							M*	2x32 2x32 2x32							Max. cable diam. (mm)	27 27 27							Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.	1.5 1.5 1.5 2.5 2.5 2.5							32	4	5946A																
Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																																	
1 MB 181	Poles	3	4	5	3	4	5																																																																																																																															
Dim. in mm	a	364	364	364	364	364	364																																																																																																																															
b	134	134	134	134	134	134	134																																																																																																																															
c	160	162	163	168	168	168	168																																																																																																																															
d	347	347	347	347	347	347	347																																																																																																																															
e	117	117	117	117	117	117	117																																																																																																																															
f	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3																																																																																																																															
g	8	8	8	8	8	8	8																																																																																																																															
h	391	395	398	408	408	408	411																																																																																																																															
M	3240																																																																																																																																					
M*	2x32 2x32 2x32																																																																																																																																					
Max. cable diam. (mm)	27 27 27																																																																																																																																					
Terminal for cond. cross section (mm²) min-max.	1.5 1.5 1.5 2.5 2.5 2.5																																																																																																																																					

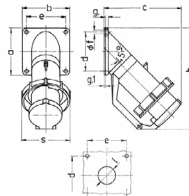
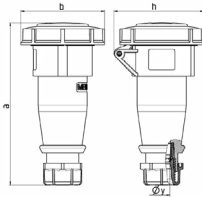
KJØLEKONTAINERE

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h																																																																																																																																	
	Panelmontert uttak kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, rett stikkretning		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>1 MB 141</td><td>Poles</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>85</td><td>85</td><td>85</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td><td>75</td></tr><tr><td></td><td>c</td><td>60</td><td>61</td><td>61</td><td>70</td><td>70</td><td>72</td></tr><tr><td></td><td>d</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td></tr><tr><td></td><td>e</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td><td>60</td></tr><tr><td></td><td>f</td><td>5.5</td><td>5.5</td><td>5.5</td><td>5.5</td><td>5.5</td><td>5.5</td></tr><tr><td></td><td>g</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td></tr><tr><td></td><td>g1</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>83</td><td>88</td><td>95</td><td>99</td><td>99</td><td>105</td></tr><tr><td></td><td>i</td><td>78</td><td>85</td><td>96</td><td>103</td><td>103</td><td>110</td></tr><tr><td></td><td>k</td><td>31</td><td>32</td><td>32</td><td>39</td><td>39</td><td>39</td></tr><tr><td></td><td>l</td><td>43</td><td>52</td><td>54</td><td>58</td><td>58</td><td>65</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>1.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td></td><td></td><td>—4</td><td>—4</td><td>—4</td><td>—10</td><td>—10</td><td>—10</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16			32			1 MB 141	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	75	75	75	85	85	85		b	75	75	75	75	75	75		c	60	61	61	70	70	72		d	60	60	60	60	60	60		e	60	60	60	60	60	60		f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5		g	8	8	8	8	8	8		g1	2	2	2	2	2	2		h	83	88	95	99	99	105		i	78	85	96	103	103	110		k	31	32	32	39	39	39		l	43	52	54	58	58	65	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5			—4	—4	—4	—10	—10	—10	32	4	2123A
Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																																	
1 MB 141	Poles	3	4	5	3	4	5																																																																																																																															
Dim. in mm	a	75	75	75	85	85	85																																																																																																																															
	b	75	75	75	75	75	75																																																																																																																															
	c	60	61	61	70	70	72																																																																																																																															
	d	60	60	60	60	60	60																																																																																																																															
	e	60	60	60	60	60	60																																																																																																																															
	f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5																																																																																																																															
	g	8	8	8	8	8	8																																																																																																																															
	g1	2	2	2	2	2	2																																																																																																																															
	h	83	88	95	99	99	105																																																																																																																															
	i	78	85	96	103	103	110																																																																																																																															
	k	31	32	32	39	39	39																																																																																																																															
	l	43	52	54	58	58	65																																																																																																																															
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		1.5	1.5	1.5	2.5	2.5	2.5																																																																																																																															
		—4	—4	—4	—10	—10	—10																																																																																																																															
	Plugg AM-TOP kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, hus i ett stykke, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="3">16</td><td colspan="3">32</td></tr><tr><td>2 MB 218</td><td>Poles</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>142</td><td>144</td><td>147</td><td>186</td><td>186</td><td>180</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>70</td><td>78</td><td>87</td><td>94</td><td>94</td><td>101</td></tr><tr><td></td><td>n</td><td>109</td><td>111</td><td>114</td><td>145</td><td>145</td><td>138</td></tr><tr><td></td><td>y</td><td>14.5</td><td>16</td><td>16</td><td>22</td><td>22</td><td>22</td></tr><tr><td>Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2.5</td><td>2.5</td><td>2.5</td></tr><tr><td></td><td></td><td>—2.5</td><td>—2.5</td><td>—2.5</td><td>—6</td><td>—6</td><td>—6</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16			32			2 MB 218	Poles	3	4	5	3	4	5	Dim. in mm	a	142	144	147	186	186	180		b	70	78	87	94	94	101		n	109	111	114	145	145	138		y	14.5	16	16	22	22	22	Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		1	1	1	2.5	2.5	2.5			—2.5	—2.5	—2.5	—6	—6	—6	32	4	2175B																																																																
Drawing	Amp.	16			32																																																																																																																																	
2 MB 218	Poles	3	4	5	3	4	5																																																																																																																															
Dim. in mm	a	142	144	147	186	186	180																																																																																																																															
	b	70	78	87	94	94	101																																																																																																																															
	n	109	111	114	145	145	138																																																																																																																															
	y	14.5	16	16	22	22	22																																																																																																																															
Terminal for cond. cross section (mm²) min.-max.		1	1	1	2.5	2.5	2.5																																																																																																																															
		—2.5	—2.5	—2.5	—6	—6	—6																																																																																																																															
	Testplugg jordet kontakt i posisjon kl. 3, iht. VDE 0413, del 7, DIN-EN 61557-7		<table><tr><td>Drawing</td><td>Amp.</td><td colspan="2">16</td><td colspan="2">32</td><td colspan="2">63</td></tr><tr><td>2 MB 140</td><td>Poles</td><td>4</td><td>5</td><td>4</td><td>5</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>Dim. in mm</td><td>a</td><td>126</td><td>129</td><td>145</td><td>145</td><td>211</td><td>211</td></tr><tr><td></td><td>b</td><td>60</td><td>65</td><td>66</td><td>74</td><td>100</td><td>100</td></tr><tr><td></td><td>h</td><td>62</td><td>69</td><td>71</td><td>80</td><td>100</td><td>100</td></tr><tr><td></td><td>n</td><td>90</td><td>93</td><td>99</td><td>99</td><td>145</td><td>145</td></tr></table>	Drawing	Amp.	16		32		63		2 MB 140	Poles	4	5	4	5	4	5	Dim. in mm	a	126	129	145	145	211	211		b	60	65	66	74	100	100		h	62	69	71	80	100	100		n	90	93	99	99	145	145	32	4	3718																																																																																
Drawing	Amp.	16		32		63																																																																																																																																
2 MB 140	Poles	4	5	4	5	4	5																																																																																																																															
Dim. in mm	a	126	129	145	145	211	211																																																																																																																															
	b	60	65	66	74	100	100																																																																																																																															
	h	62	69	71	80	100	100																																																																																																																															
	n	90	93	99	99	145	145																																																																																																																															

KJØLEKONTAINERE

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel.

			A	P	380 - 440 V 50 og 60 Hz 4 p 3 h
	Panel montert inntak kontaktenheter som tåler høy varme , forniklede kontakter, med hengslet lokk		32	4	2692
	Skjøtekontakt AM-TOP kontaktenheter som tåler høy varme, forniklede kontakter, hus i ett stykke, skruforbindelse med tetting, strekkavlaster og knekkbeskyttelse		32	4	2177A

KJØLEKONTAINERE

Andre spenninger og frekvenser på forespørsel, IP67.

[Her finner du diagrammer og dimensjoner.](#)

	CEE uttag	CEE uttag	SCHUKO® uttag	Sikring	Tilførsel	Tilkobling	Kapslings- tørrelse	Artikkel nr.
	3 CEE 32 A, 4 p, 380-440 V, 3 h kan slås av, med mekanisk DUO-blokkering			3 MCB's 32 A, 3 p, C 1 jordbolt M10, V2A	for 1 kabel opptil 4 x 25 mm ²	Forankoblet sikring maks. 100 A InA 58 A RDF 0,6	520 x 225 mm (H x B)	940027

Artikkelnummer og EL-nummer

Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.
31	1503369	221A	1507283	340		411		637A		746		838	1504508
32	1503370	222A		341	1503387	412	1503702	638A	1504538	747		839	1507327
100		226A		342	1503423	418		642A		748	1512232	840	1507325
101	1504227	227A		343		419		643A		749		843	
102		228A	1507274	344	1503424	420		649A		750		854	
103		229A		347	1503379	421		650A		752	1512233	856	
104		230A	1507285	348	1503400	422		651A		800	1504520	859	
105		231A		352		577		681A		801	1503384	891	
110		232A		353		578		682A		802	1503703	903	
111		233A	1507281	354	1503401	584		688A		803		905	1507312
128A		234A		356	1503380	585		689A		804	1503704	1035	
129A		238A		357	1504529	591		694A		812	1504509	1040	
131A	1503365	239A		360		597		695A		813		1045	
132A	1503426	240A	1507272	361	1503388	598		701A		815	1507326	1050	
135A		315		364	1512228	599		702A		817	1504513	1055	1503326
136A	1503373	318		367		603		703A		819	1504512	1060	
204A	1503435	319		368	1503425	604		733		821	1512234	1065	
205A	1504202	322		392		610		734	1512230	825		1070	
208A		325		393	1507328	611		735		826	1507332	1075	
209A	1503430	328		394		612		736		827		1080	
211A	1503436	331		396	1503008	616		737		829	1507323	1081	
212A	1504531	332	1503418	397		617		738		830		1103	1507314
215A		333		398		623		740		831	1507330	1107	
216A	1503431	334		399		624		741		832		1123A	1503433
217A		335	1503378	400	1507324	625		742	1512231	834	1507322	1124A	
218A	1507286	336	1503419	402	1507331	629A		743		835		1127A	
219A		338	1503006	405	1504701	630A		744		836		1128A	1503428
220A		339		406		636A		745		837	1504507	1131	
													1136A
													1137A
													1140A
													1503438
													1141A
													1504518
													1145A
													1503448
													1147A
													1150A
													1503440
													1151A
													1154A
													1155A
													1503395
													1247A
													1503439
													1248A
													1251A
													1252A
													1503441
													1261A
													1263A
													1264A
													1265A
													1270
													1271
													1272
													1273
													1340
													1341
													1342
													1504215
													1343
													1345
													1346

Artikkelnummer og EL-nummer

Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.
1347	1504217	1455		1496	1503413	1672		1745		1838		2181A		3136	
1348		1456	1503434	1498		1673	1504502	1746		1844		2212		3153	1507305
1365		1457		1499		1674	1504506	1750		1845		2213		3197	
1366	1503407	1460		1500	1503414	1678		1751		1848		2255		3200	1507306
1367		1461	1503429	1501		1679		1755		1850		2296		3254	
1384		1462		1502	1507296	1688	1504510	1756		1851		2317		3319A	1503455
1385	1503408	1463	1503411	1503		1700		1786		1852		2324		3322	1503484
1386		1464		1504		1701		1787		1856		2459	1512240	3331	
1388		1465		1505	1503362	1702		1788		1860		2460		3339	
1389	1503361	1466	1503416	1506	1512238	1703	1510721	1790	1504503	1861		2478		3340	
1390		1467	1503443	1551	1507288	1704		1791		1955		2511		3341	1512243
1394		1471		1556	1503364	1707		1795		1961		2692		3343	
1395	1503409	1472		1557	1503447	1708		1796		1962		2845		3345	1504534
1396		1473	1503444	1631		1710		1797	1504505	1967		2852		3346	
1397		1474		1632		1711		1802		1968		2855		3350	
1398	1503415	1475	1507301	1633		1712		1803		1975		2864		3356	1503383
1399	1503368	1476		1637	1504519	1716		1804	1507291	1978		2870		3380	
1410		1477		1638		1717		1805		1980		2883		3385	
1411		1478	1507294	1642		1719		1808	1507289	1981		3030		3413	1507329
1418	1503471	1479		1643		1720		1809		1982		3031		3449	
1419	1503421	1484		1647	1503374	1721		1810		1983	1507320	3034	1503420	3451	1503410
1420		1485	1507290	1648		1723		1814		1984	1504511	3036	1507313	3454	
1421	1503442	1490		1649	1503481	1724		1820		2123A		3041		3473	
1422		1491		1650		1730		1825		2166		3045		3485	1501599
1423		1492	1503412	1651		1734		1831		2167		3072		3517	1507334
1424	1503422	1493		1667		1735		1832		2175B	1512288	3093	1507308	3523	1503385
1425	1504539	1494		1668	1504504	1739		1835		2177A	1507207	3110		3524	1507273
1438	1503335	1495	1503417	1669		1740		1837		2180A		3112	1507311	3575	

Artikkelnummer og EL-nummer

Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.
3583	1512244	4127		4275		7226	1507173	9141		9591		11081		13215	
3656		4130		4970		7228	1507168	9142		10081	1507199	11310		13216	1504206
3658	1507316	4132		4971		7245	1507178	9150		10082	1507200	11311		13217	
3665		4133		4972		7246		9151		10083	1507198	11312		13218	1503488
3704	1507319	4135		4973		7247	1507176	9152		10749	1507224	11313		13219	1503489
3717	1503386	4137		4974		7248		9171		10751	1507219	11330		13223	
3718	1507220	4140		4976		7249	1507171	9172		10754	1504231	11331		13224	
3776		4142		4977		7251		9181		10755	1504232	11332		13225	1503490
3777	1512246	4145		4979		7318	1507135	9182	1503647	10837	1503328	11333		13501	1505355
3783		4147		4980		7602		9300		10838	1507221	11511	1504559	13502	1503312
3784		4150		5109A	1503467	7603		9301	1507191	10839	1507222	11512		13503	1505356
3913		4162		5110A		7605	1504521	9302		10840	1507223	11531	1504705	13504	1505357
3916	1512248	4165		5113A	1503468	7607		9321	1507189	10841	1503327	11532		13505	1505358
4101		4167		5536		7612		9322	1510724	10842	1504234	13101		13506	1510471
4102		4168		5691A	1512295	7614		9341		10843	1507218	13102	1504204	13509	1503756
4103		4170		5692A	1507136	7616		9342	1507185	10844	1507216	13105	1503311	13510	1507228
4105		4172		5785		7620		9350		10845	1507217	13106	1503329	13512	1505361
4107		4175		5887A	1507155	7621		9351	1507190	10846	1504235	13111		13513	1510472
4108		4180		5888A		7624		9352		11010		13112	1503319	13514	1505395
4110		4233		5911A		7626	1503735	9371	1507188	11011	1503012	13201		13515	1505362
4112	1504524	4237		5946A		7629		9372	1510725	11012		13202	1504205	13516	1510473
4113		4238		5955A	1503461	7634		9380		11013		13203		13519	1510474
4115	1504527	4247		5956A		7636		9381		11030		13204		13520	1507227
4117	1504525	4254		5959A	1503462	9104		9382	1507184	11031	1504500	13205	1503485	13521	
4118		4262		6106		9105		9530		11032		13206	1503486	13522	
4120	1504526	4263		6571		9106		9531	1512251	11033		13210		13523	
4122		4273		7000		9121		9532		11060		13211		13550	1505396
4125		4274		7224		9122		9562	1512252	11061		13212	1503487	13551	1505365

Artikkelnummer og EL-nummer

Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.
13552	1505366	13635		14211		14550	1505444	14635		41000	1507233	75077	1560207	75246	1560228
13556	1505367	13636		14212	1504212	14551	1505445	14636		41404		75078	1560280	75256	1560229
13557	1505368	13637		14215		14556	1505449	14637		70028	1578745	75080	1560208	75261	1560230
13558	1505369	13641	1505418	14216	1504213	14557	1505450	14641	1505393	70031	1578746	75091	1560247	75266	1560231
13561		13642	1505419	14217		14558	1505451	14642	1505394	75001	1512270	75096	1560281	75276	1512272
13562	1503757	13643	1505420	14218	1503495	14561		14643	1505482	75006	1560271	75101	1560248	75284	1560255
13563	1503758	13649		14219	1503496	14562	1503760	14649		75011	1512271	75106	1560282	75287	1560256
13572	1505400	13650		14223		14563	1503761	14650		75016	1560273	75111	1560249	75291	1560286
13573	1505401	13651		14224		14572	1505454	14651		75021	1560238	75116	1560283	75310	1560212
13574	1505402	13652		14225	1503497	14573	1505455	14652		75026	1560275	75121	1560250	75312	1560257
13577	1505372	13653		14501	1505390	14574	1505456	14653		75031	1560240	75126	1560284	75316	1560233
13578	1505373	13654		14502	1503320	14577	1505391	14654		75036	1560276	75131	1560251	75317	1560259
13579	1505374	13658	1505423	14503	1505434	14578	1505459	14658	1505485	75041	1560241	75136	1560285	75320	1560260
13582		13659	1505424	14504	1505435	14579	1505460	14659	1505486	75046	1560277	75142	1560292	75321	1560261
13583		13660	1505425	14505	1505436	14582		14660	1505487	75053	1560213	75143	1560210	75324	1560264
13584	1510475	14101		14506	1510476	14584	1510480	17002	1503013	75055	1512296	75144	1560211	75325	1560265
13619	1505410	14102	1504210	14509	1503759	14619	1505473	17006	1510726	75057	1512298	75147	1560293	75326	1560266
13620	1505411	14105	1503340	14510	1507213	14620	1505474	17014		75058	1560214	75148	1560294	75327	1560267
13621		14106	1503491	14512	1505439	14622		20970		75059	1560200	75173	1560254	75329	1560269
13622		14111		14513	1510477	14622		21241	1512266	75063	1560243	75201	1560215	75330	1560295
13624	1505412	14112	1503492	14514	1505440	14624	1505475	25102	1578743	75065	1560202	75206	1560217	75331	1560287
13625		14201		14515	1505441	14625		25104	1578744	75066	1560203	75211	1560218	75332	1560296
13626		14202	1504211	14516	1510478	14626		27001	1500981	75067	1560204	75216	1560220	75333	1560297
13627		14203		14519	1510479	14627		27002	1500989	75068	1560244	75221	1560221	75334	1560298
13629	1505413	14204		14520	1507212	14629	1505476	27004	1500982	75070	1560206	75226	1560223	75335	1560299
13630	1505414	14205	1503493	14521		14630	1505477	27005	1500983	75073	1560278	75231	1560224	75336	1560288
13631	1505415	14206	1503494	14522		14631	1505478	27006	1500991	75075	1560245	75236	1560225	75337	1517820
13632	1505416	14210		14523		14632	1505479	27008	1500984	75076	1560246	75241	1560226	75338	1517821

Artikkelnummer og EL-nummer

Artikkel nr.	EL nr.	Artikkel nr.	EL nr.
75339	1517822	5611506N	1517828
75353		5612304N	1517829
75389	1560289	5612306N	1517830
75398	1560290	5612506N	1517836
75441	1560270	5613306N	1517838
75448	1560291	5613506N	1517842
88678	1578747	5614304N	1517843
92386	1578748	5614306N	1517844
92798	1578749	5614506N	1517848
92895	1578750	5714403G	1517850
96438	1578751	5812306T	1517852
96700	1512273	5812406T	1517853
96705	1578753	5812506T	1517854
910005	1578754	5814306T	1517855
910006	1578755	5814406T	1517856
910007		5814506T	1517857
910943	1578757	7112231	1578778
925204	1578758	9206171	1578779
938485	1578759		
938487	1578760		
940027			
949619	1578761		
949621	1578762		
957147	1578763		
957148	1578764		
957149	1578765		
957162	1578766		
5611306N	1517823		