

# DUO SWITCHED & INTERLOCKED

**NYHET**

VÅRT DUO-VEGGUTTAK MED FÖRRIGLING.



**X-CONTACT**  
INSIDE



# DUO-vegguttak-produktfamilie med forrigling:

## Et smart hjelpemiddel til din bransje

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. Det er her vårt

DUO-vegguttak med forrigling kommer inn. De har vært populære i mange år på tvers av mange ulike bransjer og miljøer. Nå har vi fullstendig redesignet og optimalisert denne familien av kontakter, som kommer i 16 A og 32 A versjoner med 3, 4 eller 5 pinner. Resultatet er et nytt og forbedret produkt med fantastiske nye funksjoner. Bare se selv!!



# Enestående i hver detalj – Fordelene med vårt DUO-vegguttak:

Rask og enkel installasjon  
(side 4 - 5)

Sikker og enkel betjening  
(side 6 - 8)

Tilbehør til våre DUO-vegguttak  
(side 9)

Robust og holdbart materiale  
(side 10)



# Rask og enkel installasjon

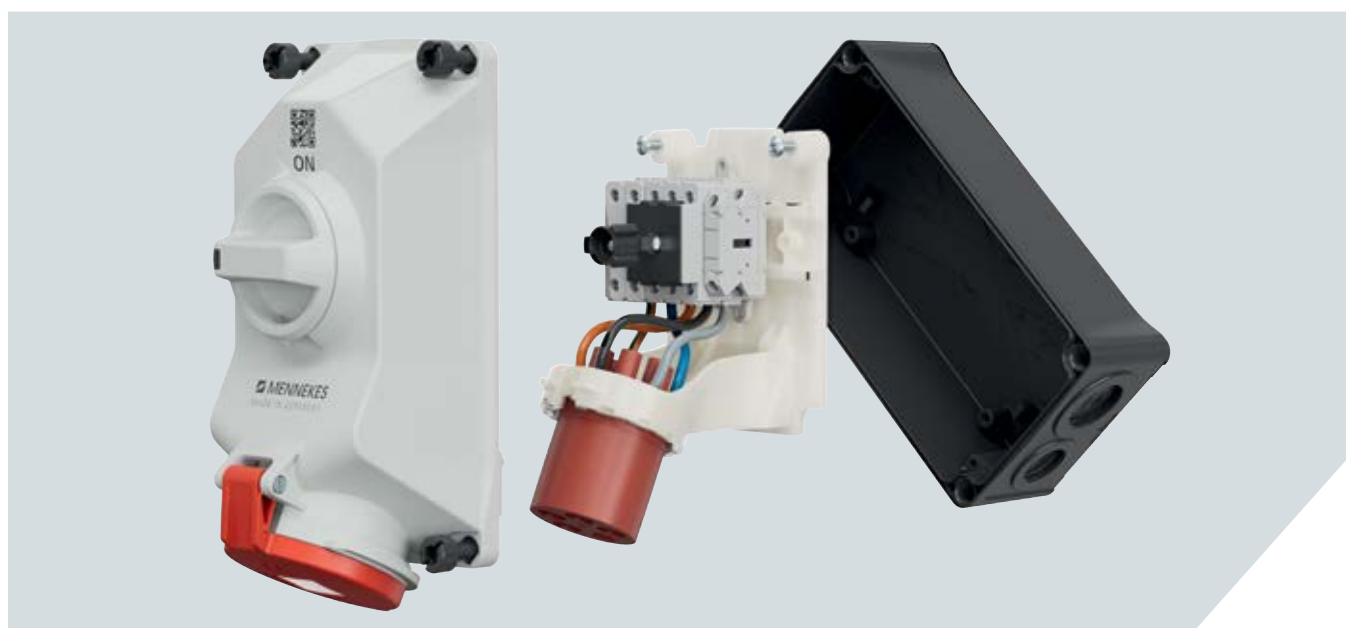
Å installere en produktløsning skal være en enkel, rask og kostnadseffektiv oppgave samtidig som sluttproduktet skal fungere sikkert – spesielt når det venter mange oppgaver

som må løses. Vårt DUO-vegguttak med forrigling har vi derfor utstyrt med mange nyttige og nye detaljer for deg:



## Kapslingsunderdel med imponerende funksjoner

Kapslingsunderdelen kan vris 180 grader. Dermed kan du fleksibelt bruke M32-kabelinnføringen for å sette inn kabelen fra over- eller undersiden. På kapslingsunderdelen sitter det fire "lukkede" kabelinnføringsåpninger med klargjorte gjenger (3 stk. M25- og 1 stk. M32-kabler) som enkelt kan trykkes ut med verktøy. Dermed trenger du bare å åpne de nødvendige kabelinnføringene, og du slipper blindplugger – og vegguttaket holder seg samtidig tett og beskyttet. Du kan også skaffe deg stabile innføringsnippler til M32- og M25-kabler fra oss som tilbehør.





### Praktisk monteringsplate

Monteringsplaten er avtagbar for enkel kabelinstallasjon. Stikkkontakten 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.

### Smarte kombiskruhoder

Vårt DUO-vegguttak med forrigling er utstyrt med fire integrerte kombiskruhoder – med doble hurtiggjenger og innvendig tverrspor. Dermed kan du raskt og fleksibelt lukke og åpne kapslingen med sekskant- eller flat skrutrekker. Kombihodeskruene er produsert i plast og tåler mye mer enn metallskruer.



# Sikker og enkel betjening

Uansett om du som fagperson skal installere, vedlikeholde eller betjene en stikkontakt som en del av det daglige

arbeidet: Sikker og enkel håndtering er alfa og omega. Vårt DUO-vegguttak gir deg sikkerhet og komfort i ett:



## DUO-sperring 1

Vårt DUO-vegguttak er utstyrt med skillebryter med praktisk gripe bryter. Når det ikke sitter en plugg i uttaket, står bryteren på «off». Stikkkontakten er sikret og det går ikke strøm gjennom den. Det er bare i denne «off»-stillingen at du kan sette en plugg inn i eller trekke en plugg ut av stikkkontakten – for økt sikkerhet.



## DUO-sperring 2

Når det sitter en plugg i stikkkontakten, kan du betjene bryteren og sette den på «on». Da sperrer stikkkontakten mekanisk – og pluggen kan ikke trekkes ut når det går strøm gjennom den. Da oppnår du sikker og feilfri strømtilførsel til anlegg og maskiner.

### **Bedre sikkerhet med hengslet gummilokk (kapslingsgrad IP67)**

På vårt DUO-vegguttak som oppfyller kapslingsgrad IP67, er det hengslede lokket utstyrt med et gripesikkert gummibelegg. Selv om det er vått og fuktig, får du godt grep – slik at det er enkelt å åpne og lukke lokket.



### **Praktisk åpning av lokket**

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

# Sikker og enkel betjening

## Ekstra sikkerhet med lockout-/tagout-hengelås

Må du være på den helt sikre siden? Du kan feste en egen lockout-/tagout-hengelås gjennom en åpning på vri bryteren til DUO-vegguttaket. Dette sikrer bryteren mot uønsket gjeninnkobling når den er slått av – og den kan heller ikke slås på når pluggen er satt inn. Da er du veldig godt beskyttet f.eks. under vedlikeholdsarbeid. Maskiner eller anlegg får ikke tilført strøm ved et uhell, og du unngår ulykker.



## Enklere inn og utkobling – med X-CONTACT

DUO-vegguttaket er utstyrt med vår kontakthylseteknologi X-CONTACT. Hylsene er da splittet i X-form og består av fjærende, elastisk materiale. Når du kobler inn, trykker dermed pluggstiften opp kontakthylseåpningen på stikkkontakten. Plugg og stikkontakt sitter da sikkert sammen. Og det er lett og koble pluggen inn og ut av stikkkontakten – med opptil 50 prosent mindre kraftbehov!



# Tilbehør til våre DUO-vegguttak

## Lockout-Tagout-Set

Flere låser gjør at opptil seks låser kan festes samtidig. Dette beskytter DUO-vegguttaket fra å slås på igjen uten autorisasjon av opptil seks personer.

Settet inkluderer 1 multiplikator, 4 låser, 1 veske, 1 pakke med lockout-tagout-merker. Den er tilgjengelig med lik nøkkel til alle låser, eller en nøkkel til hver lås.



## Kabelskruforbindelsen

Kabelskruforbindelsen i ulike klem-/tetningsområder brukes for å beskytte kabelinnføringene til DUO-vegguttaket mot ytre påvirkninger, som f.eks. støv og fuktighet.

Egnede kabelskruforbindelsen i forskjellige klem-/tetningsområder er tilgjengelig som tilbehør:

M25: klemme-/tetningsområde 9-17 mm

M32: klemme-/tetningsområde 13-21 mm





## Robust og holdbart materiale

### For alle tilfeller og årelang bruk

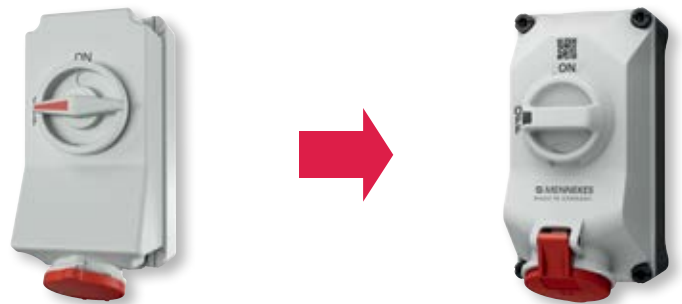
Kapslingen til DUO-vegguttaket produseres i plast av høy kvalitet. Du kan velge mellom å få produktløsningen med kapsling i teknisk termoplast eller med kapsling i kjemikaliebestandig plast. Plasttypene som brukes, er veldig bruddsikre og solide, isolerer godt elektrisk og tåler høy varme og kulde. Spesialplasten beskytter i tillegg mot aggressive stoffer som kjemikalier, olje, fett, lut og sjøvann.

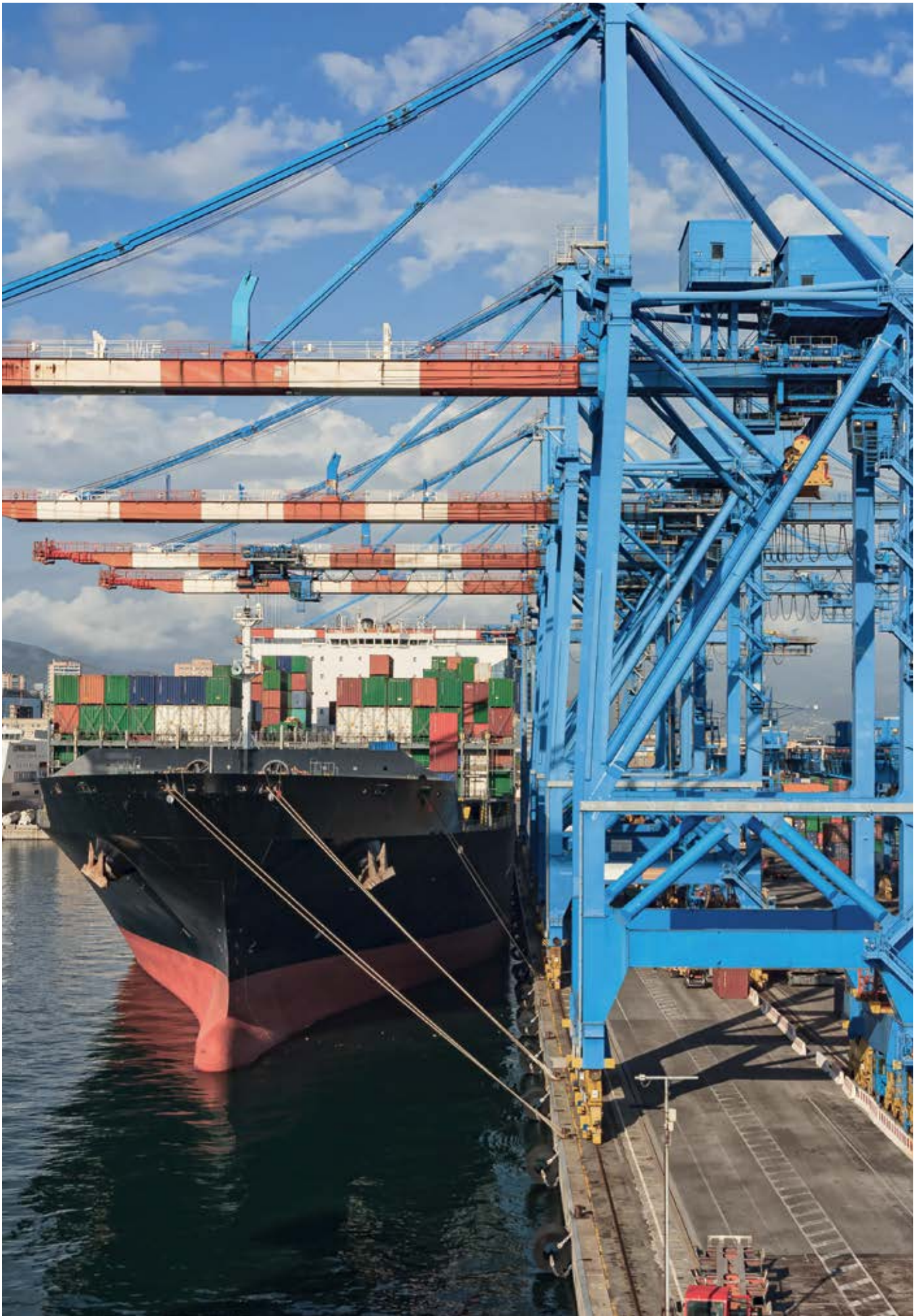
Alt etter valgt variant oppfyller DUO-vegguttaket kapslingsgrad IP44 eller IP67 og har skumtetninger. Dermed er det best mulig beskyttet mot små fremmedlegemer, vannsprut fra alle sider, støv og vannlekkasje.

Du mottar på denne måten en produktløsning som er ytterst robust og værbestandig – for årelang, sikker bruk.

### Det er enkelt å bytte ut eksisterende DUO-enheter med nye

Kapslingsunderdelen på vegguttaket mottar du med standardiserte dimensjoner, og det har samme mål som kapslingsunderdelen på de tidligere utgavene av DUO-vegguttaket. Dermed kan du enkelt erstatte et eldre DUO-vegguttak mot et nytt et.







Finn ut mer om  
DUO-vegguttak

**MENNEKES**

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Strasse 1  
57399 KIRCHHUNDEM  
GERMANY

Phone: +49 2723 41-1

Fax: +49 2723 41-214

info@MENNEKES.de

www.MENNEKES.no

Endringer forbeholdt. Intet ansvar for trykkløst.

09.22

