

DUO SWITCHED & INTERLOCKED

NIEUW

DE NIEUWE AFSCHAKELBAAR-VERGRENDELDE
WANDCONTACTDOOS IN 16 EN 32 A



X-CONTACT®
INSIDE



Onze wandcontactdoos DUO: De slimme hulp voor uw branche

Installaties en machines werken dag en nacht, transportbanden lopen en kranen verladen tonnen aan materiaal: in containerhavens en op scheepswerven, in de zware industrie, in de mijnbouw alsmede in de levensmiddelenindustrie is altijd veel bedrijvigheid. Overal moet stroom veilig en betrouwbaar beschikbaar zijn - voor een soepele, kostenefficiënte workflow.

Dit is het moment voor onze afschakelbaar-vergrendelde wandcontactdoos DUO. Sinds jaren is deze in de meest uiteenlopende branches betrouwbaar in gebruik. De contactdozen in 16 en 32 A (3-, 4- en 5-polig) hebben we nu compleet voor u herzien - en we presenteren u een nieuwe productoplossing met sterke, nieuwe eigenschappen. Overtuig uzelf!



Sterk in ieder detail

De voordelen van onze wandcontactdoos DUO:

Handige en tijdbesparende installatie
(pagina's 4 - 5)

Veilige en eenvoudige bediening
(pagina's 6 - 8)

Accessoires voor onze wandcontactdoos DUO
(pagina 9)

Robuust en duurzaam materiaal
(pagina 10)



Handige en tijdbesparende installatie

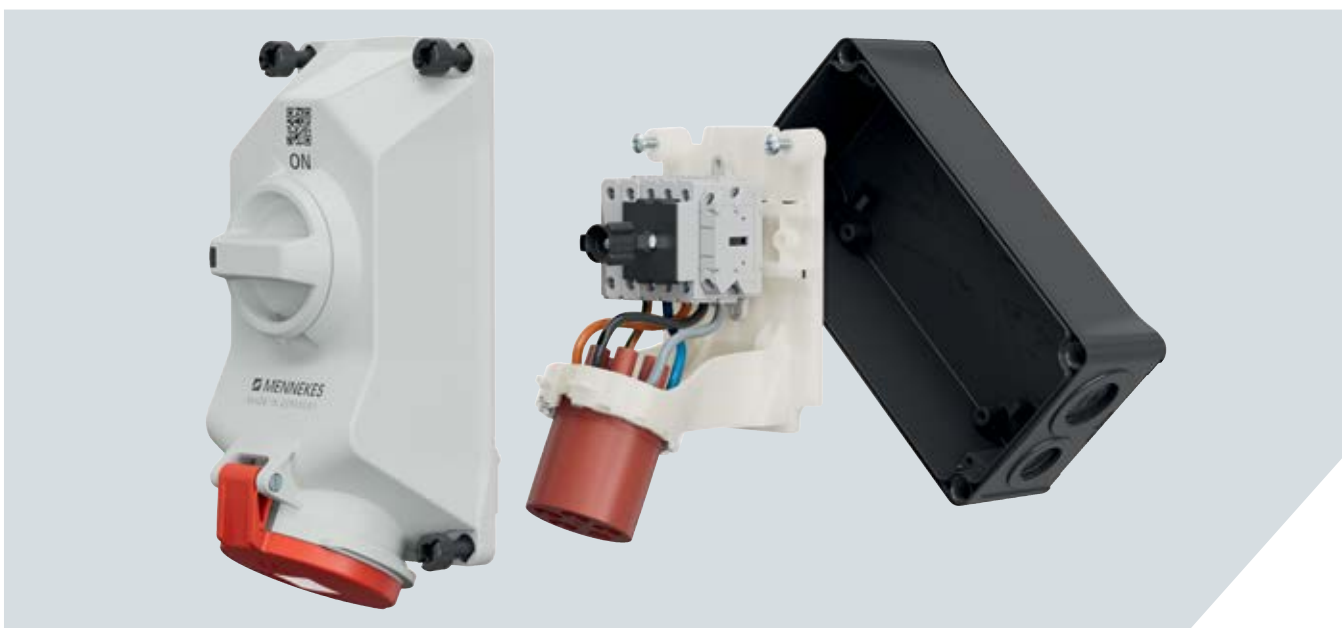
De installatie van een product moet eenvoudig, tijdbesparend, voordelig en tegelijk veilig verlopen - juist dan, als er veel opdrachten zijn, die moeten worden verwerkt. Daarom

hebben wij onze afschakelbaar-vergrendelde wandcontactdoos DUO voor u uitgerust met veel nuttige, nieuwe details:



Onderbak van de behuizing met sterke eigenschappen

De onderbak van de behuizing kan 180 graden worden gedraaid. Zo kunt u de M32-kabelinvoer flexibel gebruiken voor een invoer van de kabel van boven of van onder. In de onderbak van de behuizing bevinden zich vier uitbrekbare kabelinvoeren met voorbereide schroefdraad (3 x M25- en 1 x M32-kabel), die gemakkelijk met gereedschap kunnen worden geopend. Zo hoeft u alleen de benodigde kabelinvoeren te openen en bespaart u blindstoppen - en de wandcontactdoos blijft maximaal dicht en beschermd. Als toebehoren kunt u bij ons ook wartels M32- en M25 aanschaffen.





Praktische montageplaat

Met de uitneembare montageplaat kunnen de kabels gemakkelijk worden aangesloten. Contactdoos en lastscheidingsschakelaar zitten op de montageplaat en worden reeds voorbedraad geleverd. Zo kunt u alle componenten snel samen aan de wand monteren. U kunt ook contactdoos en schakelaar tegelijk via de montageplaat eruit halen - om op een veilige ondergrond bijvoorbeeld onderhoudswerkzaamheden aan schakelaar of contactdoos uit te voeren.

Slimme combikopschroeven

Onze afschakelbare-vergrendelde wandcontactdoos DUO heeft vier tegen verlies beveiligde combikopschroeven - met dubbel schroefdraad, te bedienen met inbus of sleufschroevendraaier. Zo kunt u de behuizing snel en flexibel sluiten en openen. De combikop-behuizingsschroeven zijn gemaakt van kunststof en veel duurzamer dan metalen schroeven.



Veilige en eenvoudige bediening

Ongeacht of u als vakkracht een contactdoos installeert, onderhoudt of bij de dagelijkse werkzaamheden bedient: de veilige en eenvoudige hantering is de sleutel.

Onze wandcontactdoos DUO geeft u veiligheid en gemak in een dubbele verpakking:



DUO-vergrendeling 1

Onze wandcontactdoos DUO is uitgerust met een lastscheidingschakelaar met handige draaiknop. Zolang er geen stekker in de contactdoos zit, staat de schakelaar op „Off“. De contactdoos is beveiligd en er gaat geen stroom doorheen. Uitsluitend in deze „Off“-stand kunt u een stekker in de contactdoos steken of deze eruit trekken - voor uw veiligheid.



DUO-vergrendeling 2

Indien een stekker in de contactdoos zit, kunt u de schakelaar bedienen en op „On“ zetten. Daardoor vergrendelt de contactdoos mechanisch - en de stekker kan er onder stroombelasting niet worden uitgetrokken. Zo stroomt de stroom veilig en storingsvrij voor de voeding van uw installaties en machines.

Veiligheid met klapdeksel met rubberen noppen (beschermingsgraad IP67)

Bij onze wandcontactdoos DUO, die voldoet aan de beschermingsgraad IP67, is het klapdeksel uitgerust met een rubber coating met noppen. Zo is hij zelfs in vochtige en natte omstandigheden goed te hanteren - en kan bijzonder veilig worden geopend en gesloten.



Handige klapdeksel-opening

Voor een gemakkelijke hantering en een storingsvrij bedrijfsproces: het robuuste klapdeksel van de contactdoos kan eenvoudig worden geopend. Het openen gebeurt naar boven, niet in de richting van de wand. Een botsing met de onder ingevoerde kabels en de kabelwartel wordt daarmee voorkomen.

Veilige en eenvoudige bediening

Extra bescherming door lockout-tagout-hangslot

Wilt u absoluut op veilig spelen? Aan de draaiknop van de schakelaar van onze wandcontactdoos DUO kunt u door een opening een eigen lockout-tagout-hangslot bevestigen. Zo kan de schakelaar in uitgeschakelde toestand worden beveiligd tegen ongewenst opnieuw inschakelen - en is hij zelfs bij ingestoken stekker niet inschakelbaar. Daarmee bent u bijvoorbeeld bij onderhoudswerkzaamheden perfect beschermd, machines of installaties worden niet onopzettelijk van stroom voorzien en ongevallen worden voorkomen.



Krachtenbesparend insteken en uittrekken met X-CONTACT®

De wandcontactdoos DUO is uitgerust met onze contactbustechnologie X-CONTACT®. Hier zijn de bussen in X-vorm gesleufd en gemaakt van verend, elastisch materiaal. Zo duwt bij het insteken de pen van de stekker de contactbusopening van de contactdoos eenvoudig open. Stekker en contactdoos worden daardoor veilig verbonden. En: u kunt de stekker bijzonder gemakkelijk in de contactdoos steken en eruit trekken - met tot 50 procent minder krachtsinspanning!

Accessoires voor onze wandcontactdoos DUO

Lockout-Tagout-Set

Met de meerpuntsvergrendeling kunnen tot zes sloten tegelijk worden aangebracht. Op deze manier is de wandcontactdoos DUO beschermd door maximaal 6 personen tegen het onbevoegd opnieuw aansluiten.

De set bestaat uit 1 slotbeugel, 4 sloten, 1 tas, 1 pak lockout-tagout-tags. De set is verkrijgbaar met gelijke of verschillende sloten.



Kabelwartels

Kabelwartels in verschillende klem-/ afdichtbereiken worden gebruikt om de kabelinvoeren van de wandcontactdoos DUO te beschermen tegen externe invloeden zoals stof en vocht.

Passende kabelwartels in verschillende klem/ afdichtingbereiken zijn als toebehoren verkrijgbaar:

M25: klem/afdichting bereik 9-17 mm

M32: klem/afdichting bereik 13-21 mm





Robuust en duurzaam materiaal

Voor alle toepassingen en jarenlang gebruik

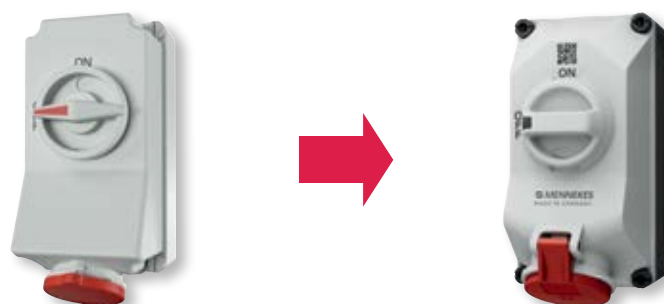
De behuizing van onze wandcontactdoos DUO wordt vervaardigd van hoogwaardige kunststof. Het product wordt naar keuze geleverd met een behuizing van thermoplast of met een behuizing van een chemicaliënbestendige kunststof. De gebruikte kunststoffen zijn slagvast en nagenoeg onbreekbaar, elektrisch goed isolerend alsmede bestand tegen hitte en kou. De speciale kunststof beschermt bovendien tegen agressieve stoffen zoals chemicaliën, olie, vet, logen, en zout water.

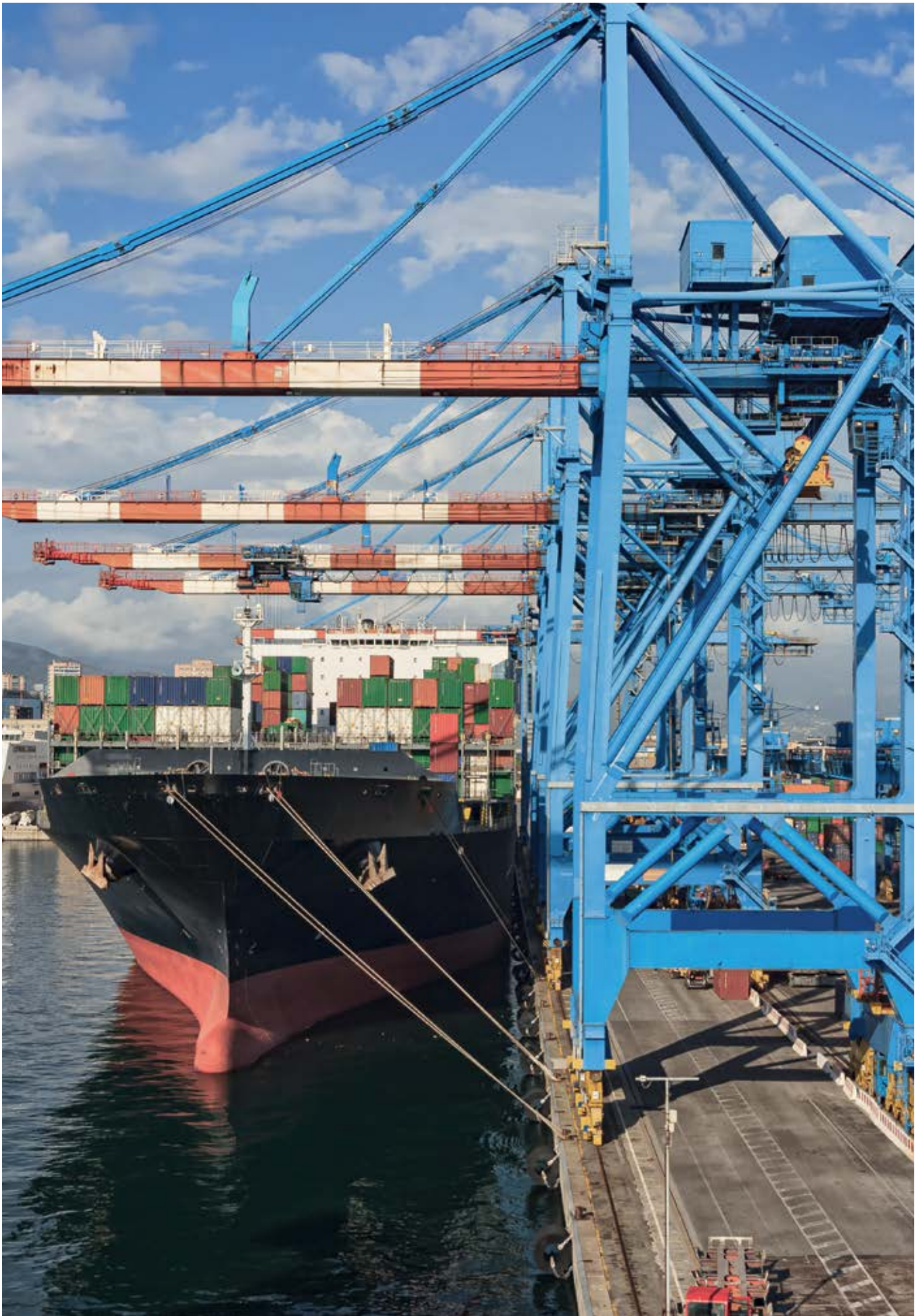
Afhankelijk van de variant voldoet de wandcontactdoos DUO aan de beschermingsgraad IP44 of IP67 en heeft geschuimde afdichtingen - zo is hij uitstekend beschermd tegen kleine vreemde voorwerpen en rondom tegen opspattend water resp. tegen stof en het binnendringen van water.

Daarmee hebt u een product in handen, dat uiterst robuust en weerbestendig is - voor een jarenlang, veilig gebruik.

Eerdere DUO eenvoudig vervangen door de nieuwe DUO

De onderbak van de behuizing van onze wandcontactdoos is leverbaar in gestandaardiseerde maten en heeft dezelfde afmetingen als de onderbak van de behuizing van de eerdere wandcontactdoos DUO. Zo kunt u een oudere wandcontactdoos DUO eenvoudig vervangen door de nieuwe.







Voor meer info rond de
wandcontactdoos DUO

Vertegenwoordiging voor België:



Karrewegstraat 50
9800 DEINZE
BELGIË

Phone: + 32 9381 8500
info@stagobel.be

www.stagobel.be

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.be

Wijzigingen voorbehouden. Voor drukfouten zijn wij niet aansprakelijk.

09.22

