

De nieuwe **Abox** | **Abox Pro**
Get it done. **Easy.**



De nieuwe Abox.

Een geslaagde opvolging van de vorige generatie.

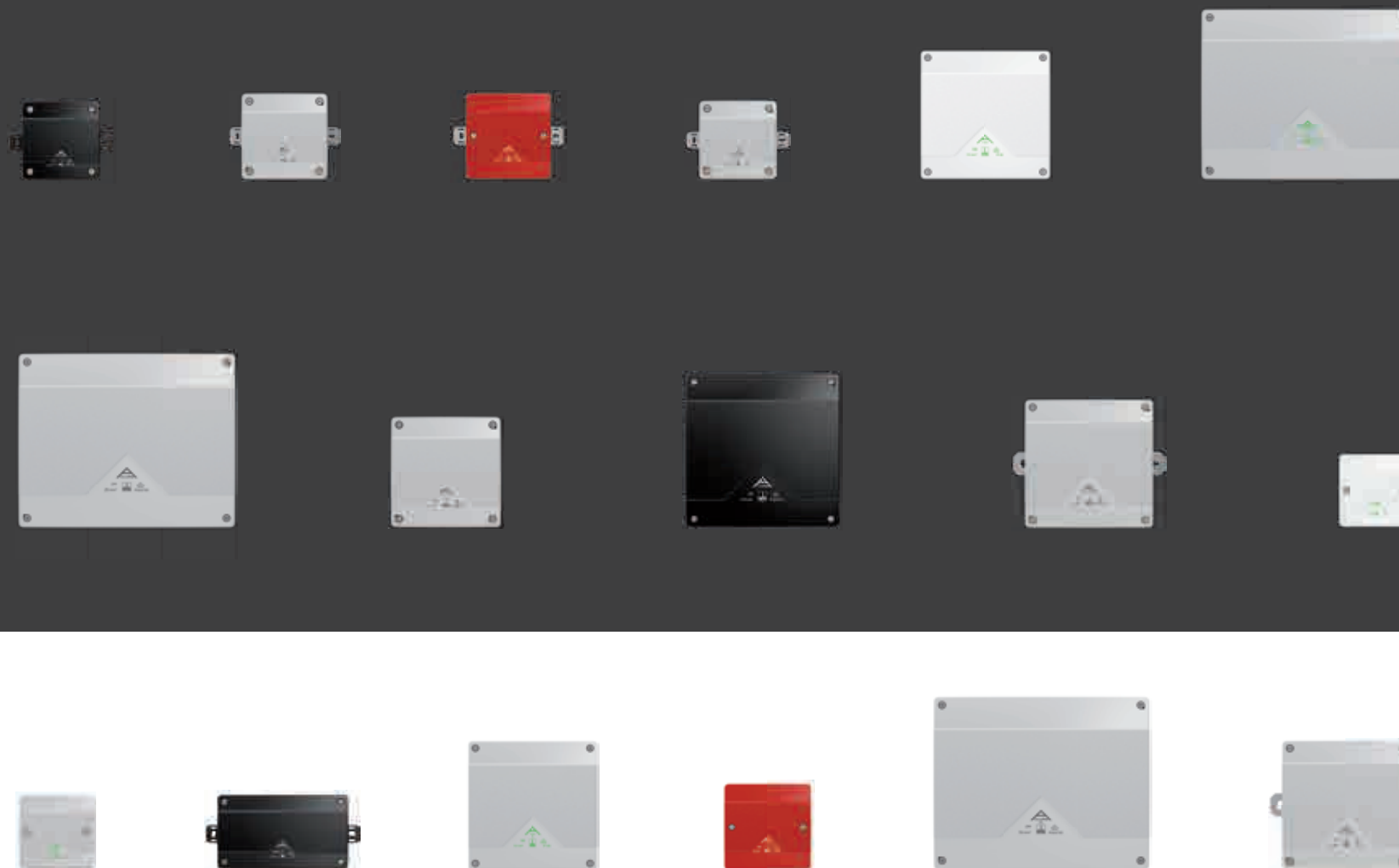
De wereld verandert in een hoog tempo, en dat geldt ook voor de elektrobranche. Dankzij het feit dat er steeds meer eisen worden gesteld aan installateurs, hebben we de jarenlange ervaring van oudere generaties verenigd met de innovatieve ideeën van jong talent tot een unieke combinatie.

Een goed uitgangspunt om de weg te banen voor leading-edge-technologieën en vooruitgang. Onze nieuwe kabeldozen **Abox | Abox Pro** verenigen het beste van beide werelden en zetten zo nieuwe maatstaven wat betreft efficiëntie en prestaties. Wij begrijpen de dynamiek van de elektrobranche en weten

dat flexibiliteit en betrouwbaarheid van doorslaggevend belang zijn. Om jouw werkdag makkelijker te maken hebben we onze nieuwe **Abox** ontwikkeld, die niet alleen voldoet aan de huidige normen, maar ook klaar is voor de uitdagingen van morgen. Met onze aftakdozen werk je zonder rompslomp.

Abox | Abox Pro

De volgende generatie aftakdozen.





Abox voor binnen- en beschermde buitenomgevingen

Snel en eenvoudig geïnstalleerd.

IP66

35²

IK07



1000V
AC

1000V
DC



De nieuwe **Abox Standard** is de nieuwe norm voor de veiligheid, flexibiliteit en snelheid bij het installeren van aftakdozen. De **Abox** is geschikt voor nog meer toepassingen binnen en in beschermde buitenruimtes, en laat zich makkelijker en sneller monteren dan ooit. Daarvoor zorgen tal van slimme details zoals de zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen en de meegeleverde Wago-klemmen. Deze nieuwe generatie Abox is zelfs in een nieuw formaat verkrijgbaar wat zorgt voor extra flexibiliteit. De nieuwe **Abox Standard** maakt het mogelijk aftakdozen snel en eenvoudig te installeren, zonder de veiligheid in het gedrang te brengen.

Abox Pro Industrie en onbeschermd buitenomgeving

Gemaakt voor extreme eisen.



Maximale bescherming onder uitdagende omstandigheden – daarvoor hebben we de nieuwe **Abox Pro** ontwikkeld. Dankzij hoogwaardige componenten en hun robuuste constructie, garanderen de nieuwe aftakdozen een hoge slagvastheid en beschermen ze tegen water, warmte en direct zonlicht. Dankzij de gepatenteerde multifunctionele uitbreekmembranen kan de gewenste opening in een handomdraai worden gecreëerd, waarmee de keuze aan invoeren en kabeldiameters flexibel blijft. De mogelijkheid om klemrails of montageplaten te monteren maken de **Abox Pro** veelzijdig inzetbaar. Met deze aftakdozen zetten wij nieuwe standaards wat betreft betrouwbaarheid en aanpasbaarheid.





Abox | Abox Pro

Gemakkelijk. Gemaakt.

Wij hebben de nieuwe **Abox | Abox Pro** speciaal ontwikkeld voor installateurs – op basis van onze jarenlange ervaring en de samenwerking met vakpartners in de elektrobranche. Door tal van slimme details kun je met de nieuwe **Abox-generatie** efficiënter dan ooit aftakdozen installeren, wat jouw werkdag een stuk makkelijker maakt. Zo hou je waardevolle tijd over voor andere dingen.

Jij kunt je concentreren op de essentie en werken zonder rompslomp. De nieuwe **Abox | Abox Pro** staat voor productiviteit en efficiëntie – precies wat een installateur op een bouwterrein nodig heeft.

De voordelen.

Gewoon onovertroffen.



Razendsnelle installatie

Eenvoudige en snelle montage.



Kabelwartel

Zelfstandige blokkering van contraoeren bij de grootste diameter.



Zachte membraaninvoeringen Soft Membrane

Snel invoeren van de aders.



3 invoeren per zijde

Flexibel aftakken en verlengen al vanaf de kleinste maat 2,5².



Eenvoudig positioneren van de doos door middenmarkering

Razendsnel positioneren van de aftakdoos, bijv. via laser.



Pozidriv-/sleufschroeven (PZ/S)

Deksel- en klemschroeven van roestvrij staal – gemakkelijk alles met één schroevendraaier vastdraaien.



Meegeleverde Wago-steekklemmen

Bij de Abox voor 2,5² en 4².



Hooggeplaatste schroefklemmen vanaf 6²

Snel en overzichtelijk bekabelen, geen assemblage vereist.



Verbindingsklemmen met VDE-keurmerk

Voor starre en flexibele geleiders met adereindhulzen



Schroefborging

Zodat schroeven goed op hun plaats blijven. Dat maakt het bijvoorbeeld makkelijker om boven je hoofd te monteren.



Sterke buitenliggende bevestigingsogen

Maakt het werk makkelijker door eenvoudige bevestiging aan kabeldraagsysteem met gangbare M6-schroeven.



Voor elke locatie

Zowel voor binnen als buiten, industrie, landbouw of scheepvaart.



Voor overstromingsgebieden

Abox Pro XT met giethars in IP68.



Ruime keuze

De uitgebreide serie aftakdozen is uitgebreid met het formaat Abox 025/2.



Geoptimaliseerde afdichtbereiken

Voor elke ader de passende kabelinvoer.



Vlak deksel

Het vlakke deksel is ideaal voor individuele tekstopschriften en voor het inbouwen van componenten.



Certificeringen

VDE, DLG, DNV



Uitgebreid toebehoren

bijv. met meer bevestigingsmogelijkheden.



Wij maken het gemakkelijk.

De snelste montage ooit.



Middenmarkeringen

Perfekte positionering in recordtijd

Dankzij de middenmarkeringen op de **Abox** is deze binnen enkele seconden te positioneren, bijvoorbeeld via laser.



Interne montage

Snel en eenvoudig aan de wand.

Moeiteloze wandmontage dankzij de bevestigingspunten binnen in op hun plaats gehouden voor montage.



One for all / Pozidriv-sleuf (PZ/S)

Geen gedoe meer met gereedschap wisselen.

Bij de nieuwe **Abox-serie** is één enkele schroevendraaier voldoende om alle schroeven van klem en deksel vast te draaien.



Meer ruimte binnenin

De makkelijke manier van bekabelen.

Maximale vrijheid bij het bekabelen en werken zonder gedoe door groter volume binnenin de nieuwe **Abox-serie**.

Snel en eenvoudig.

Dankzij de innovatieve techniek zijn **Abox** aftakdozen sneller te monteren dan ooit. De nieuwe generatie maakt efficiënte en tijdsbesparende installatie mogelijk, verbetert de workflow en laat elektro-vakmensen optimaal werk leveren.





Eenvoudig aftakken en verlengen dankzij Soft Membrane

Ultrasnel tot IP66

Snel gedaan.

Bij onze aftakdozen van de typen **Abox 025** - **Abox 100** maken de zachte membraan-invoeren Soft Membrane van TPE het mogelijk de kabel snel en eenvoudig in te voeren.



Zachte membraaninvoeringen

Binnen enkele seconden extreem dicht met IP 66.

De **Abox**-modellen met Soft Membrane maken het mogelijk kabels razendsnel in te voeren.

3 invoeren

Nóg eenvoudiger aftakken en verlengen.

De Standard-variant van de nieuwe **Abox** is nu aan één zijde voorzien van minimaal drie Soft Membrane-membraaninvoeringen.

Eenvoudig te verwijderen

Geen extra gereedschap nodig.

De zachte membranen zijn met een schroevendraaier te verwijderen, of kunnen zonder gereedschap worden doorgedrukt.

Kabelwartels optioneel

Eenvoudig te verwisselen.

Daardoor kunnen de membranen zo nodig worden vervangen door kabelwartels.





Steek- of schroefklemmen

Voor elke toepassing leveren we
meteen de juiste klem mee.

Slimme details die je werkdag makkelijker maken.



WAGO-klem

De klassieker voor kleine diameters. Meegeleverde Wago-steekklemmen zorgen voor een betrouwbare en snelle verbinding.



Hooggeplaatste schroefklem

Stabiele en overzichtelijke installatie. Onze robuuste, hooggeplaatste schroefklemmen zijn de ideale oplossing voor grotere diameters.



Gewoon veilig. De nieuwe modellen **Abox SL** en **SLK** met Wago-veerklemmen maken het bekabelen makkelijker en zorgen voor trillings-, schok- en onderhoudsvrije verbindingen. Foutopsporing en onderhoud is eenvoudiger via goed bereikbare inspectie-openingen bij de klemmen. De **Abox SLK** beschikt bovendien over vaste klemhouders voor meer comfort bij bekabeling en onderhoud.



Innovatieve deksel verliesbeveiliging

Valt niet, zelfs bij montage boven het hoofd.
Het deksel blijft op zijn plaats nadat hij op de doos is geplaatst, en kan aansluitend zonder problemen worden vastgeschroefd.



Mastbevestiging

Voor eenvoudige bevestiging.
Met de bevestigingsset met mastklemmen is snelle montage aan buizen, masten en constructies mogelijk.



Nieuw formaat voor meer aansluitruimte

Perfect duo.
Dankzij de extra installatieruimte heeft het nieuwe formaat **Abox 025/2** gescheiden klembereiken voor data- en energiekabels.



Robuuste dekselschroeven van roestvrij staal

Ontworpen om lang mee te gaan.
De rvs schroeven zijn bestand tegen alle omstandigheden. Daardoor zijn ook na vele jaren nog revisies mogelijk.

Details maken het verschil

Slimme details die je
werkdag makkelijker maken.



Buitenliggend bevestigingsoog

Overal veilig gemonteerd.

Met de geoptimaliseerde en bijzonder stabiele buitenliggende bevestigingsogen is de **Abox** bijvoorbeeld rechtstreeks op een kabelgoot te monteren.



Abox Pro. Ontwikkeld voor gebruik onder extreme omstandigheden.

Hoogwaardige behuizingen beschermen elke installatie.



Uiterst robuust

Temperaturen van -35°C tot $+80^{\circ}\text{C}$.

Hitte, kou, vocht of direct zonlicht - de nieuwe **Abox Pro** is moeiteloos bestand tegen de zwaarste omstandigheden in de buitenlucht.

Industrie

Voor de industrie en extreme omstandigheden.

Met een slagvastheid van IK09, hoge chemische bestendigheid en een temperatuurbestendigheid tot 80°C biedt de **Abox Pro** langdurige bescherming bij extreme toepassingen.

In de grond en in overstromingsgebieden

Voor hogere afdichtbereiken.

De **Abox Pro XT** is ontwikkeld voor installatie in de grond of in overstromingsgebieden. Deze aftakdoos is dankzij de gietharstechniek geschikt voor langdurige onderdompeling en zelfs achteraf testen.

Agrarische sector

Veiligheid voor mens en dier.

Bij elektro-installaties in de agrarische sector is betrouwbare bescherming de eerste vereiste. Factoren zoals stof, vocht en ammoniak maken het noodzakelijk om materialen toe te passen die zijn voorzien van DLG-certificering.

Dat is de definitie van Pro. Met de nieuwe **Abox Pro-serie** ben je voorbereid op elke specifieke toepassing. De **Abox Pro** overtuigt op tal van manieren: extreem slagvast, hittebestendig, beschermd tegen water, meervoudig gecertificeerd, resistent tegen chemicaliën, toegelaten voor de scheepvaart en agrarische sector en vooral eenvoudig te installeren.



**Het tot nu toe omvangrijkste
assortiment ooit.**

Bij ons staat de praktische toepassing centraal.



Diverse formaten

8 verschillende formaten.

De serie **Abox** aftakdozen omvat de meest diverse formaten voor de meest uiteenlopende toepassingsbereiken en individuele eisen.

De dubbele Abox 025

Extra installatieruimte.

Met het gloednieuwe formaat **Abox 025/2** worden toepassingen zoals ruimtebesparende vluchtroutebewaking met gescheiden klembereiken mogelijk.

Aangepast aan de installatie-omgeving

Verkrijgbaar in diverse kleuren.

Wij hebben voor veel omgevingen de passende kleur op voorraad: zwart, wit, grijs, en met rood deksel voor het markeren van de noodverlichting.

Eenvoudig te labelen

Markering op vlak deksel.

Beschrijven met een pen of beplakken met een speciale sticker - het nieuw ontworpen deksel van de Abox vormt het ideale oppervlak.





Klemhouder en scheidingswand

Overzichtelijk bekabelen.

Met de klemhouder zijn Wago-installatieklemmen heel eenvoudig te bevestigen.

De scheidingswand zorgt voor afgescheiden compartimenten.



Mastbevestiging

Voor eenvoudige en flexibele montage.

Veilige bevestiging aan masten, buizen of constructies.



Kabelinvoeren

Alles dicht.

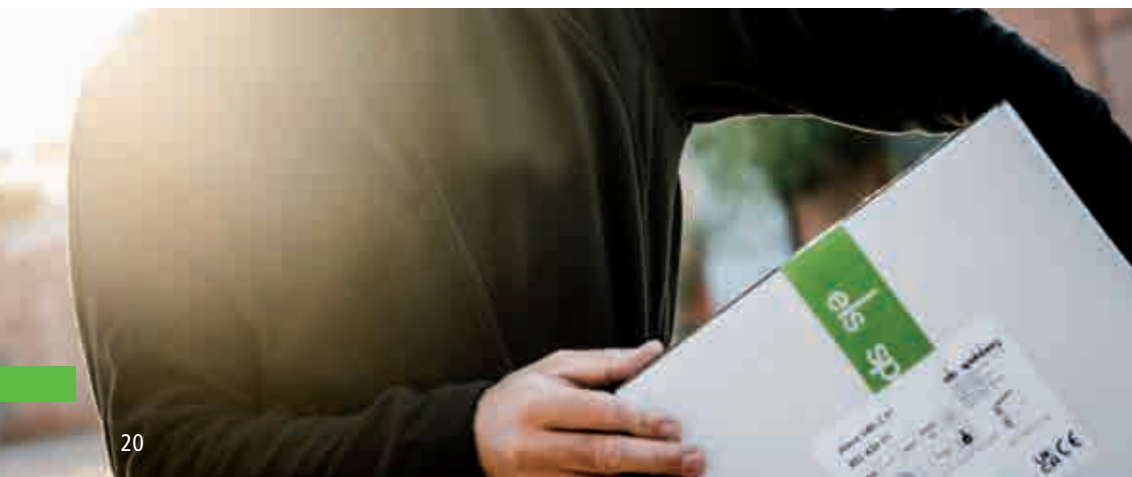
Na eenvoudig uitbreken simpelweg de dubbele membraaninvoering of de kabelwartel monteren.



Zakje giethars

Abox Pro XT, Abox Pro XT SL, Abox Pro XT SLK.

Voor het veilig afdichten van aftakdozen voor installatie in de grond en in overstromingsgebieden.



Het belangrijkste zit er altijd bij.

Onze aftakdozen worden altijd geleverd met het toebehoren dat nodig is voor de installatie. Voor speciale toepassingen of vervangingsonderdelen kan extra toebehoren afzonderlijk worden besteld. Dat garandeert perfecte oplossingen voor een efficiënte en veilige installatie.

Nog toebehoren nodig?

De Abox biedt een groot assortiment.



Veiligheid onder alle omstandigheden.

Wij testen en certificeren volgens de hoogste normen.



Veiligheid boven alles

Voor ons vanzelfsprekend: De complete **Abox-serie** wordt uitgebreid getest voor de nodige certificeringen, zoals VDE en DLG. Dankzij DNV-certificering is de variant **Abox Pro** toegelaten voor gebruik in de scheepvaart.



Slagproef in eigen laboratorium.

IK-beproeving.

De slagproeven voor het bepalen van de bescherming tegen mechanische belasting (IK-code).

Testen voor water- en aanraakbeveiliging

IPx6 / IPx7 / IPx8 / IPx9.

Bij elektrotechnische toepassingen moet de bekabeling in de behuizing jarenlang veilig functioneel blijven bij de lokale omgevingsomstandigheden.

Stofproeven

IP6x - beter bestaat niet.

Stof blijft buiten – ook onder extreme omstandigheden.

Gloeidraadbestendigheid, klimaatkamers

En vele andere tests.

De hoogste eisen aan productveiligheid zijn voor ons vanzelfsprekend. Made and tested in Germany.

Aftakdozen Abox

Abox 025

87 x 87 x 52 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 2,5 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M16/M20, afdichtingsbereik 4 - 16 mm, (1 achter, 8 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox 025-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80240001 | 1/60 |
| Abox 025-L/w NIEUW wit, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80210001 | 1/60 |
| Abox 025-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80200001 | 1/60 |
| Abox 025-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | 80270001 | 1/60 |
| Abox 025-2,5² NIEUW grijs, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-aderklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5mm ² vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!) | 80242001 | 1/60 |
| Abox 025-2,5²/w NIEUW wit, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-aderklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5mm ² vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!) | 80212001 | 1/60 |

Abox 025 AB

87 x 87 x 52 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 2,5 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M16/M20, afdichtingsbereik 4 - 16 mm, (1 achter, 8 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|------|
| Abox 025 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80240101 | 1/60 |
| Abox 025 AB-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80200101 | 1/60 |
| Abox 025 AB-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | 80270101 | 1/60 |
| Abox 025 AB-Pot NIEUW grijs, U _i =690 V AC, met 1 x PE rijenklem 4 ² op DIN-rail 15mm | 80442701 | 1/60 |
| Abox 025 AB-2,5² NIEUW grijs, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-aderklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5mm ² vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!) | 80242101 | 1/60 |

Abox 025/2

152 x 87 x 52 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 2,5 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20, afdichtingsbereik 4 - 16 mm, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|------|
| Abox 025/2-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 80240201 | 1/36 |
| Abox 025/2-L/w NIEUW wit, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | □ 80210201 | 1/36 |
| Abox 025/2-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 80200201 | 1/36 |
| Abox 025/2-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | ■ 80270201 | 1/36 |

Abox 025/2 AB

152 x 87 x 52 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 2,5 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20, afdichtingsbereik 4 - 16 mm, (2 achter, 10 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox 025/2 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 80240301 | 1/36 |
| Abox 025/2 AB-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 80200301 | 1/36 |
| Abox 025/2 AB-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | ■ 80270301 | 1/36 |



Aftakdozen Abox

Abox 040

102 x 102 x 57 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 4 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25, afdichtingsbereik 4 - 21 mm, (1 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox 040-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80440001 | 1/60 |
| Abox 040-L/w NIEUW wit, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80410001 | 1/60 |
| Abox 040-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80400001 | 1/60 |
| Abox 040-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | 80470001 | 1/60 |
| Abox 040-2,5² NIEUW grijs, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-aderklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5mm ² vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!) | 80243001 | 1/60 |
| Abox 040-4² NIEUW grijs, U _i =400 V AC, I _n =32 Ampère, met 5 schroefloze 4-aderklemmen Wago 773-604, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 - 4,0mm ² vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!) | 80442001 | 1/60 |
| Abox 040-4²/w NIEUW wit, U _i =400 V AC, I _n =32 Ampère, met 5 schroefloze 4-aderklemmen Wago 773-604, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 - 4,0mm ² vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!) | 80412001 | 1/60 |

Abox 040 AB

102 x 102 x 57 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 4 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25, afdichtingsbereik 4 - 21 mm, (1 achter, 10 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox 040 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80440101 | 1/60 |
| Abox 040 AB-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 80400101 | 1/60 |
| Abox 040 AB-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | 80470101 | 1/60 |
| Abox 040 AB-4² NIEUW grijs, U _i =400 V AC, I _n =32 Ampère, met 5 schroefloze 4-aderklemmen Wago 773-604, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 - 4,0mm ² vast Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen!) | 80442101 | 1/60 |

Abox 060

127 x 127 x 70 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 6 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 4 - 28 mm, (2 achter, 8 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox 060-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 80640001 | 1/20 |
| Abox 060-L/w NIEUW wit, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | □ 80610001 | 1/20 |
| Abox 060-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 80600001 | 1/20 |
| Abox 060-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | ■ 80670001 | 1/20 |
| Abox 060-6² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 80642001 | 1/20 |
| Abox 060-6²/w NIEUW wit, U _i =690 V AC, I _n =41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | □ 80612001 | 1/20 |
| Abox 060-6²/sw NIEUW zwart, U _i =690 V AC, I _n =41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 80602001 | 1/20 |

Abox 060 AB

127 x 127 x 70 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 6 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 4 - 28 mm, (2 achter, 8 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox 060 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 80640101 | 1/20 |
| Abox 060 AB-6² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 80642101 | 1/20 |
| Abox 060 AB-L/SB NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, met rood deksel, zonder klemmen, voor de markering van circuits van de noodverlichting | ■ 80670101 | 1/20 |

Aftakdozen Abox

Abox 100

152 x 152 x 80 mm

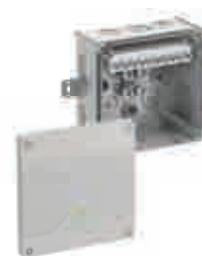


Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 10 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 8 - 28 mm, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox 100-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 81040001 | 1/20 |
| Abox 100-L/w NIEUW wit, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | □ 81010001 | 1/20 |
| Abox 100-10² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =57 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 10 ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 81042001 | 1/20 |
| Abox 100-10²/w NIEUW wit, U _i =690 V AC, I _n =57 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 10 ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | □ 81012001 | 1/20 |

Abox 100 AB

152 x 152 x 80 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 10 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 8 - 28 mm, (2 achter, 10 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|------|
| Abox 100 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 81040101 | 1/20 |
| Abox 100 AB-10² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =57 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 10 ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 81042101 | 1/20 |

Abox 160

182 x 182 x 90 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP55/IP66, nominale doorsnede 16 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M32/M40, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

Meegelieferd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17 - 30 mm,
1 afsluitdop IP55 M40, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|------|
| Abox 160-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 81640001 | 1/10 |
| Abox 160-16² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =76 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 16 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 81642001 | 1/10 |

Abox 250

252 x 202 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP55/IP66, nominale doorsnede 25 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

Meegeleverd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17 - 30 mm,
1 afsluitdop IP55 M40, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|-----|
| Abox 250-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 82540001 | 1/4 |
| Abox 250-25² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =101 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 25 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 82542001 | 1/4 |

Abox 350

252 x 252 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP55/IP66, nominale doorsnede 35 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 12 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

Meegeleverd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17 - 30 mm,
1 afsluitdop IP55 M40, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|-----|
| Abox 350-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 83540001 | 1/3 |
| Abox 350-35² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =125 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 35 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² , 4 x 35 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 83542001 | 1/3 |



Aftakdozen Abox

Abox HA 250

252 x 202 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP54/IP66, nominale doorsnede 25 mm², gecertificeerd conform DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

Meegelieferd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17-30 mm, 3 wurgnippels IP54 M50 afdichtbereik 22 - 35 mm, deksel verliesbeveiliging

Omschrijving

Abox HA 250 **NIEUW**

grijs, U_i=690 V AC, met op DIN-rail gemonteerde voedingsklemmen, 4-polig, klembare doorsnede per pool: 1,5 - 25 mm² star (Cu/Al) en meerdraads (Cu), 1,5 -16 mm² fijndradig met adereindhuls (Cu). Klembare doorsnede per pool aftakleiding 1,5 - 16 mm² star (Cu/Al) en meerdraads (Cu), 1,5 -10 mm² fijndradig met adereindhuls (Cu). Nominale spanning conform EN 60947-7: 130 A (Cu) en 100 A (Al)



Bestelnr.

48142501

VPE

1/4

Abox HA 350

252 x 252 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP54/IP66, nominale doorsnede 35 mm², gecertificeerd conform DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 12 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor standaard binneninstallaties en beschermde buiteninstallaties

Meegelieferd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17-30 mm, 3 wurgnippels IP54 M50 afdichtbereik 22 - 35 mm, deksel verliesbeveiliging

Omschrijving

Abox HA 350 **NIEUW**

grijs, U_i=690 V AC, met op DIN-rail gemonteerde voedingsklemmen, 4-polig, klembare doorsnede per pool voeding: 10 - 35 mm² vast (Cu/Al) en meeraderig (Cu), 10 -25 mm² fijnaderig met adereindhuls (Cu). Klembare doorsnede per pool aftakking 1,5 - 25 mm² vast (Cu/Al) en meeraderig (Cu), 1,5 -16 mm² fijnaderig met adereindhuls (Cu). Nominale spanning conform EN 60947-7: 160 A (Cu) en 130 A (Al)



Bestelnr.

48143501

VPE

1/3



Abox Pro 025

92 x 92 x 60 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 2,5 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M16/M20, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M20 afdichtbereik 7 - 13 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|------|
| Abox Pro 025-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 40240001 | 1/60 |
| Abox Pro 025-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 40200001 | 1/60 |
| Abox Pro 025-2,5² NIEUW grijs, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-dradenklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² star Cu en Al (montagehandleiding in acht nemen) | ■ 40242001 | 1/60 |
| Abox Pro 025-2,5²/sw NIEUW zwart, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-dradenklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² star Cu en Al (montagehandleiding in acht nemen!) | ■ 40202001 | 1/60 |

Abox Pro 025 AB

92 x 92 x 60 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 2,5 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M16/M20, (1 achter, 7 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M20 afdichtbereik 7 - 13 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox Pro 025 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 40240101 | 1/36 |
| Abox Pro 025 AB-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 40200101 | 1/36 |
| Abox Pro 025 AB-2,5² NIEUW grijs, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-dradenklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² star Cu en Al (montagehandleiding in acht nemen) | ■ 40242101 | 1/36 |

Aftakdozen Abox Pro

Abox Pro 040

102 x 102 x 70 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 4 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M16/M20/M25, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M25 afdichtbereik 9 - 17 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox Pro 040-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 40440001 | 1/36 |
| Abox Pro 040-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 40400001 | 1/36 |
| Abox Pro 040-2,5² NIEUW grijs, U _i =450 V AC, I _n =24 Ampère, met 5 schroefloze 5-dradenklemmen Wago 2273-205, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 5 x 0,5 - 2,5 mm ² star Cu en Al (montagehandleiding in acht nemen) | 40243001 | 1/36 |
| Abox Pro 040-4² NIEUW grijs, U _i =400 V AC, I _n =32 Ampère, met 5 schroefloze 4-dradenklemmen Wago 773-604, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 - 4,0mm ² star Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen) | 40442001 | 1/36 |
| Abox Pro 040-4²/sw NIEUW zwart, U _i =400 V AC, I _n =32 Ampère, met 5 schroefloze 4-dradenklemmen Wago 773-604, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 - 4,0mm ² star Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen) | 40402001 | 1/36 |

Abox Pro 040 AB

102 x 102 x 70 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 4 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M16/M20/M25, (1 achter, 7 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M25 afdichtbereik 9 - 17 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox Pro 040 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 40440101 | 1/36 |
| Abox Pro 040 AB-4² NIEUW grijs, U _i =400 V AC, I _n =32 Ampère, met 5 schroefloze 4-dradenklemmen Wago 773-604, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 - 4,0mm ² star Cu/Al (montagehandleiding in acht nemen) | 40442101 | 1/36 |

Abox Pro 060

127 x 127 x 75 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 6 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbrekmembranen, M20/M32, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox Pro 060-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 40640001 | 1/20 |
| Abox Pro 060-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 40600001 | 1/20 |
| Abox Pro 060-6² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 40642001 | 1/20 |
| Abox Pro 060-6²/sw NIEUW zwart, U _i =690 V AC, I _n =41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 40602001 | 1/20 |

Abox Pro 060 AB

127 x 127 x 75 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 6 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbrekmembranen, M20/M32, (1 achter, 7 zijkant), buitenliggende bevestigingsogen, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox Pro 060 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 40640101 | 1/12 |
| Abox Pro 060 AB-6² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 40642101 | 1/12 |

Aftakdozen Abox Pro

Abox Pro 100

152 x 152 x 85 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 10 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25/M32, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegelieferd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|------|
| Abox Pro 100-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 41040001 | 1/10 |
| Abox Pro 100-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 41000001 | 1/10 |
| Abox Pro 100-10² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =57 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 10 ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 41042001 | 1/10 |
| Abox Pro 100-10²/sw NIEUW zwart, U _i =690 V AC, I _n =57 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 10 ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 41002001 | 1/10 |

Abox Pro 100 AB

152 x 152 x 85 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 10 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25/M32, (2 achter, 10 zijkant), buitenliggende bevestigingszogen, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegelieferd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|-----|
| Abox Pro 100 AB-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | 41040101 | 1/8 |
| Abox Pro 100 AB-10² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =57 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 10 ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 41042101 | 1/8 |



Abox Pro 160

182 x 182 x 90 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 16 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M32/M40, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegelieferd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M40 afdichtbereik 17 - 28 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox Pro 160-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 41640001 | 1/10 |
| Abox Pro 160-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 41600001 | 1/10 |
| Abox Pro 160-16² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =76 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 16 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 41642001 | 1/10 |
| Abox Pro 160-16²/sw NIEUW zwart, U _i =690 V AC, I _n =76 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 16 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 41602001 | 1/10 |

Abox Pro 250

252 x 202 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 25 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegelieferd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M40 afdichtbereik 17 - 28 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|-----|
| Abox Pro 250-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 42540001 | 1/4 |
| Abox Pro 250-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 42500001 | 1/4 |
| Abox Pro 250-25² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =101 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 25 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 42542001 | 1/4 |
| Abox Pro 250-25²/sw NIEUW zwart, U _i =690 V AC, I _n =101 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 25 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | ■ 42502001 | 1/4 |

Aftakdozen Abox Pro

Abox Pro 350

252 x 252 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 35 mm², gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 12 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M40 afdichtbereik 17 - 28 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|-----|
| Abox Pro 350-L NIEUW grijs, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 43540001 | 1/3 |
| Abox Pro 350-L/sw NIEUW zwart, U _i =1000 V AC, zonder klemmen | ■ 43500001 | 1/3 |
| Abox Pro 350-35² NIEUW grijs, U _i =690 V AC, I _n =125 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 35 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² . 4 x 35 mm ² Cu star / flexibel met adereindhul | ■ 43542001 | 1/3 |
| Abox Pro 350-35²/sw NIEUW zwart, U _i =690 V AC, I _n =125 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 35 mm ² , klembare doorsnede per pool: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² . 4 x 35 mm ² Cu star / flexibel met adereindhul | ■ 43502001 | 1/3 |



Abox SLK 2,5² 87 x 87 x 52 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 2,5 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M16/M20, afdichtingsbereik 4 - 16 mm, (1 achter, 8 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermdde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox SLK-2,5² NIEUW ■ | 80247001 | 1/60 |
| grijs, I _n =24 Ampère, met 3 aan de bodem bevestigde, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-413 - 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 2,5 mm ² vast Cu en 3 x 0,14 tot 2,5 mm ² flexibel Cu | | |

Abox SLK 4² 102 x 102 x 57 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 4 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25, afdichtingsbereik 4 - 21 mm, (1 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermdde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox SLK-4² NIEUW ■ | 80447001 | 1/60 |
| grijs, I _n =32 Ampère, met 5 aan de bodem bevestigde, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-413 - 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 4 mm ² vast Cu en 3 x 0,14 tot 4 mm ² flexibel Cu | | |

Abox SLK 6² 152 x 152 x 80 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 6 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 8 - 28 mm, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermdde buiteninstallaties

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox SLK-6² NIEUW ■ | 80647001 | 1/20 |
| grijs, I _n =41 Ampère, met 5 hooggeplaatste, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-613 - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 6 mm ² vast/flexibel CU | | |

Aftakdozen Abox SL

Abox SL 4²

127 x 127 x 70 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 4 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 4 - 28 mm, (2 achter, 8 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermde buiteninstallaties

Omschrijving

Abox SL-4² NIEUW

grijs, I_n=32 Ampère, met 5 hooggeplaatste, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-413 - 4 mm², klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 4 mm² vast Cu en 3 x 0,14 tot 4 mm² flexibel Cu

Bestelnr.

■ 80444001

VPE

1/20

Abox SL 6²

152 x 152 x 80 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66, nominale doorsnede 6 mm², U_i=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), zelfdichtende, zachte membraaninvoeringen, M20/M25/M32, afdichtingsbereik 8 - 28 mm, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermde buiteninstallaties

Omschrijving

Abox SL-6² NIEUW

grijs, I_n=41 Ampère, Met hoogliggende schroefloze klem Wago 2006-1201, 5-polig, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 6 mm², klembare doorsnede per pool: 4 x 0,5 tot 10 mm² star/flexibel Cu

Bestelnr.

■ 80644001

VPE

1/20



Aftakdozen Abox SL

Abox SL 10²

182 x 182 x 90 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP55/IP66, nominale doorsnede 10 mm², U_i=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M32/M40, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermd buiteninstallaties

Meegelieferd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17 - 30 mm,
1 afsluitdop IP55 M40, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|------|
| Abox SL-10² NIEUW grijs, I _n =57 Ampère, Met hoogliggende schroefloze klem Wago 2010-1201, 5-polig, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 10 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 0,5 tot 16 mm ² star/flexibel Cu | ■ 81044001 | 1/10 |

Abox SL 16²

252 x 202 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP55/IP66, nominale doorsnede 16 mm², U_i=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), uitbreekmembranen, M20/M25/M32/M40/M50, (4 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor standaard installaties binnen en beschermd buiteninstallaties

Meegelieferd toebehoren:

4 invoerwartels IP55 M40 afdichtbereik 17 - 30 mm,
1 afsluitdop IP55 M40, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|-----|
| Abox SL-16² NIEUW grijs, I _n =76 Ampère, Met hoogliggende schroefloze klem Wago 2016-1201, 5-polig, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 16 mm ² klembare doorsnede per pool: 4 x 0,5 tot 16 mm ² star Cu en 4 x 0,5 tot 25 mm ² flexibel Cu | ■ 81644001 | 1/4 |

Aftakdozen Abox Pro SLK

Abox Pro SLK 2,5²

92 x 92 x 60 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 2,5 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M16/M20, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M20 afdichtbereik 7 - 13 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox Pro SLK-2,5² NIEUW grijs, I _n =24 Ampère, met 3 aan de bodem bevestigde, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-413 - 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 2,5 mm ² massief Cu en 3 x 0,14 tot 2,5 mm ² flexibel Cu | 40247001 | 1/60 |

Abox Pro SLK 4²

102 x 102 x 70 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 4 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M16/M20/M25, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M25 afdichtbereik 9 - 17 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox Pro SLK-4² NIEUW grijs, I _n =32 Ampère, met 5 aan de bodem bevestigde, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-413 - 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 4 mm ² massief Cu en 3 x 0,14 tot 4 mm ² flexibel Cu | 40447001 | 1/36 |

Abox Pro SLK 6²

152 x 152 x 85 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 6 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25/M32, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|------|
| Abox Pro SLK-6² NIEUW grijs, I _n =41 Ampère, met 5 bovenliggende, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-613 - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 6 mm ² massief/flexibel Cu | 40647001 | 1/12 |

Aftakdozen Abox Pro SL

Abox Pro SL 4² 127 x 127 x 75 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 4 mm², U_i=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M32, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox Pro SL-4² NIEUW grijs, I _n =32 Ampère, met 5 bovenliggende, schroefloze 3-aderklemmen Wago 221-413, max. nominale doorsnede conform DIN EN 60998: 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 4 mm ² massief Cu en 3 x 0,14 tot 4 mm ² flexibel Cu | ■ 40444001 | 1/20 |

Abox Pro SL 6² 152 x 152 x 85 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 6 mm², U_i=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25/M32, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|------|
| Abox Pro SL-6² NIEUW grijs, I _n =41 Ampère, Met hoogliggende schroefloze klem Wago 2006-1201, 5-polig, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 0,5 tot 10 mm ² star/flexibel Cu | ■ 40644001 | 1/10 |



Aftakdozen Abox Pro SL

Abox Pro SL 10²

182 x 182 x 90 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 10 mm², U_i=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M32/M40, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M40 afdichtbereik 17 - 28 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|------|
| Abox Pro SL-10² NIEUW grijs, I _n =57 Ampère, Met hoogliggende schroefloze klem Wago 2010-1201, 5-polig, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 10 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 0,5 tot 16 mm ² star/flexibel Cu | ■ 41044001 | 1/10 |

Abox Pro SL 16²

252 x 202 x 120 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP66/IP67/IP69, nominale doorsnede 16 mm², U_i=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (ammoniakbestendigheid), DNV (klasse: schepen en offshore-installaties), uitbreekmembranen, M20/M25/M40/M50, (4 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor installaties in industriële omgevingen en onbeschermd buitengebied

Meegleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M40 afdichtbereik 17 - 28 mm, deksel verliesbeveiliging

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|-----|
| Abox Pro SL-16² NIEUW grijs, I _n =76 Ampère, Met hoogliggende schroefloze klem Wago 2016-1201, 5-polig, max. nominale doorsnede volgens DIN EN 60998: 16 mm ² , klembare doorsnede per pool: 4 x 0,5 tot 16 mm ² star Cu en 4 x 0,5 tot 25 mm ² flexibel Cu | ■ 41644001 | 1/4 |

Aftakdozen Abox Pro XT SLK

Abox Pro XT SLK 2,5² 92 x 92 x 60 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP68, nominale doorsnede 2,5 mm², U_j=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), uitbreekmembranen, M16/M20, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor het vastgieten, voor de montage in overstromingsgebieden en in de grond zonder verkeersbelasting voor industriële installaties en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M20 afdichtbereik 7 - 13 mm, 2 afsluitstoppen M20, 1 invoerwartel M20, deksel verliesbeveiliging, 1 zakje giethars GHB Pro 1 met vultrechter en wegwerphandschoenen

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|-----|
| Abox Pro XT SLK-2,5² NIEUW ■ grijs, I _n =24 Ampère, met 3 aan de bodem bevestigde, schroefloze 3-draden-klemmen Wago 221-413 - 2,5 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 2,5 mm ² star Cu en 3 x 0,14 tot 2,5 mm ² flexibel Cu | 40246001 | 1/1 |

Abox Pro XT SLK 4² 102 x 102 x 70 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP68, nominale doorsnede 4 mm², U_j=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), uitbreekmembranen, M16/M20/M25, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor het vastgieten, voor de montage in overstromingsgebieden en in de grond zonder verkeersbelasting voor industriële installaties en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M25 afdichtbereik 9 - 17 mm, 2 afsluitstoppen M25, 1 invoerwartel M25, deksel verliesbeveiliging, 1 zakje giethars GHB Pro 2 met vultrechter en wegwerphandschoenen

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|-----|
| Abox Pro XT SLK-4² NIEUW ■ grijs, I _n =32 Ampère, met 5 aan de bodem bevestigde, schroefloze 3-draden-klemmen Wago 221-413 - 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 4 mm ² star Cu en 3 x 0,14 tot 4 mm ² flexibel Cu | 40446001 | 1/1 |

Aftakdozen Abox Pro XT SL

Abox Pro XT SL 4²

127 x 127 x 75 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP68, nominale doorsnede 4 mm², U_j=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), uitbreekmembranen, M20/M32, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor het vastgieten, voor de montage in overstromingsgebieden en in de grond zonder verkeersbelasting voor industriële installaties en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, 2 afsluitstoppen M20, 1 invoerwartel M20, deksel verliesbeveiliging, 1 zakje giethars GHB Pro 3 met vultrechter en wegwerphandschoenen

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|------------|-----|
| Abox Pro XT SL-4² NIEUW grijs, I _n =32 Ampère, Met 5 hoogliggende, schroefloze 3-draden-klemmen Wago 221-413 - 4 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 4 mm ² star Cu en 3 x 0,14 tot 4 mm ² flexibel Cu | ■ 40546001 | 1/1 |

Abox Pro XT SL 6²

152 x 152 x 85 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP68, nominale doorsnede 6 mm², U_j=450 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), uitbreekmembranen, M20/M25/M32, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met schroefloze klemmen voor het vastgieten, voor de montage in overstromingsgebieden en in de grond zonder verkeersbelasting voor industriële installaties en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, 2 afsluitstoppen M20, 1 invoerwartel M20, deksel verliesbeveiliging, 1 zakje giethars GHB Pro 4 met vultrechter en wegwerphandschoenen

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|------------|-----|
| Abox Pro XT SL-6² NIEUW grijs, I _n =41 Ampère, Met 5 hoogliggende, schroefloze 3-draden-klemmen Wago 221-613 - 6 mm ² , klembare doorsnede per pool: 3 x 0,2 tot 6 mm ² star/flexibel Cu | ■ 40646001 | 1/1 |

Aftakdozen Abox Pro XT

Abox Pro XT 6²

127 x 127 x 75 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP68, nominale doorsnede 6 mm², U_j=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), uitbreekmembranen, M20/M32, (1 achter, 7 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met vast te gieten schroefklemmen, voor de montage in overstromingsgebieden en in de grond zonder verkeersbelasting voor industriële installaties en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, 2 afsluitstoppen M20, 1 invoerwartel M20, deksel verliesbeveiliging, 1 zakje giethars GHB Pro 3 met vultrechter en wegwerphandschoenen

Omschrijving

Abox Pro XT-6² NIEUW

grijs, I_n=41 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 6 mm², klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm², 4 x 2,5 mm², 4 x 4 mm², 4 x 6 mm² Cu star / flexibel met adereindhuls

Bestelnr.

■ 40645001

VPE

1/1

Abox Pro XT 10²

152 x 152 x 85 mm



Aftakdoos, met beschermingsgraad IP68, nominale doorsnede 10 mm², U_j=690 V AC, gecertificeerd conform VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), uitbreekmembranen, M20/M25/M32, (2 achter, 10 zijkant), montage openingen aan de binnenzijde, met vast te gieten schroefklemmen, voor de montage in overstromingsgebieden en in de grond zonder verkeersbelasting voor industriële installaties en onbeschermd buitengebied

Meegeleverd toebehoren:

4 dubbele membraaninvoeringen IP66 M32 afdichtbereik 13 - 21 mm, 2 afsluitstoppen M20, 1 invoerwartel M20, deksel verliesbeveiliging, 1 zakje giethars GHB Pro 4 met vultrechter en wegwerphandschoenen

Omschrijving

Abox Pro XT-10² NIEUW

grijs, I_n=57 Ampère, met hoogliggende schroefklem, 5-polig - 10², klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm², 4 x 4 mm², 4 x 6 mm², 4 x 10 mm² Cu star / flexibel met adereindhuls

Bestelnr.

■ 41045001

VPE

1/1



Aftakdozen Toebehoren Abox | Abox Pro

Abox / Abox Pro klemmen



Verbindingsklem conform DIN EN 60998 (VDE 0613), $U_i=690V$.
Voor montage in Abox / Abox Pro aftakdozen.

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|-------|
| Abox 025/040 KLS-2,5²/4² NIEUW Schroefklem voor Abox/Abox Pro 025 en Abox/Abox Pro 040, 5-polig - 4 mm ² , $I_n=41 A$, klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² Cu star | 89640401 | 1/160 |
| Abox 060 KLS-6² NIEUW Schroefklem voor Abox/Abox Pro 060, 5-polig - 6 mm ² , $I_n=41 A$, klembare doorsnede per pool: 4 x 1,5 mm ² , 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 89640601 | 1/50 |
| Abox 100 KLS-10² NIEUW Hoogliggende schroefklem voor Abox/Abox Pro 100, 5-polig - 10 mm ² , $I_n=57 A$, klembare doorsnede per pool: 4 x 2,5 mm ² , 4 x 4 mm ² , 4 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 89641001 | 1/60 |
| Abox 160 KLS-16² NIEUW Hoogliggende schroefklem voor Abox/Abox Pro 160, 5-polig - 16 mm ² , $I_n=101 A$, klembare doorsnede per pool: 12 x 4 mm ² , 8 x 6 mm ² , 4 x 10 mm ² , 4 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 89641601 | 1/25 |
| Abox 250/350 KLS-25²/35² NIEUW Hoogliggende schroefklem voor Abox/Abox Pro 250/350, 5-polig - 35 mm ² , $I_n=125 A$, klembare doorsnede per pool: 12 x 10 mm ² , 8 x 16 mm ² , 4 x 25 mm ² , 4 x 35 mm ² Cu star / flexibel met adereindhuls | 89643501 | 1/30 |

Abox / Abox Pro klemhouder



Klemhouder incl. bevestigingsmateriaal voor montage van Wago installatie- en rijenklemmen in Abox / Abox Pro aftakdozen.

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|--------|
| Abox 025/040 KH 2273 2,5² NIEUW Voor gefixeerde montage tot 6 klemmen Wago 2273-205 in aftakdozen Abox / Abox Pro 025 en 040 | 89600201 | 20/120 |
| Abox 025/040 KH 221 4² NIEUW Voor gefixeerde montage van tot 6 klemmen Wago 221-413 in aftakdozen Abox / Abox Pro 025 en 040 | 89600301 | 20/240 |
| Abox 060 KH 221 4² NIEUW Voor gefixeerde en hoog geplaatste montage van tot 6 klemmen Wago 221-413 in aftakdozen Abox / Abox Pro 060 | 89600401 | 1/100 |
| Abox 100 KH 221 6² NIEUW Voor gefixeerde en hoog geplaatste montage van tot 6 klemmen Wago 221-613 in aftakdozen Abox / Abox Pro 100 | 89600501 | 1/50 |
| Abox 100 KH 2006 6² NIEUW Klemhouder met DIN-rail NS35 voor montage van rijenklemmen type Wago 2006-1201 6 mm ² in aftakdozen Abox / Abox Pro 100 | 89600601 | 1/50 |
| Abox 160 KH 2010 10² NIEUW Klemhouder met DIN-rail NS35 voor montage van rijenklemmen type Wago 2010-1201 10 mm ² in aftakdozen Abox / Abox Pro 160 | 89600701 | 1/50 |
| Abox 250 KH 2016 16² NIEUW Klemhouder met DIN-rail NS35 voor montage van rijenklemmen type Wago 2016-1201 16 mm ² in aftakdozen Abox / Abox Pro 250 | 89600801 | 1/50 |

Abox / Abox Pro montageplaat



Montageplaat van isolatiemateriaal met melaminecoating, dikte 2,5 mm, grijs incl. bevestigingsschroeven.
Voor montage in aftakdozen Abox / Abox Pro.

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|------|
| Abox MPI 060 NIEUW voor Abox / Abox Pro 060 | 89510601 | 1/50 |
| Abox MPI 100 NIEUW voor Abox / Abox Pro 100 | 89511001 | 1/50 |
| Abox MPI 160 NIEUW voor Abox / Abox Pro 160 | 89511601 | 1/50 |
| Abox MPI 250 NIEUW voor Abox / Abox Pro 250 | 89512501 | 1/50 |
| Abox MPI 350 NIEUW voor Abox / Abox Pro 350 | 89513501 | 1/50 |

Abox / Abox Pro draagrail 15 mm



DIN-rail conform DIN EN 60715, 15 x 5 mm, incl. bevestigingsschroeven.
Voor montage in aftakdozen Abox / Abox Pro.

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox 025 TS15 NIEUW voor Abox / Abox Pro 025 | 89520201 | 1/50 |
| Abox 025/2 TS15 NIEUW voor Abox 025/2 | 89520301 | 1/50 |
| Abox 040 TS15 NIEUW voor Abox / Abox Pro 040 | 89520401 | 1/50 |

Abox / Abox Pro DIN-rail 35 mm



DIN-rail conform DIN EN 60715, 35 x 7,5 mm, incl. bevestigingsschroeven.
Voor montage in aftakdozen Abox / Abox Pro.

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--|-----------|------|
| Abox 060 NS35 NIEUW voor Abox / Abox Pro 060 | 89530601 | 1/50 |
| Abox 100 NS35 NIEUW voor Abox / Abox Pro 100 | 89531001 | 1/50 |
| Abox 160/250 NS35 NIEUW voor Abox / Abox Pro 160 | 89531601 | 1/50 |
| Abox 250/350 NS35 NIEUW voor Abox / Abox Pro 350 | 89533501 | 1/50 |

Abox scheidingswand



Scheidingswand van isolatiemateriaal voor het scheiden van stroomkringen

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|-------|
| Abox TW 025/2 NIEUW voor Abox 025/2 | 89500201 | 1/120 |

Aftakdozen Toebehoren Abox | Abox Pro

Abox verzegelset



Set voor het achteraf verzegelen van aftakdozen, voor Abox 025 / 040 / 060 / 100

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|-------|
| Abox PST 025-100 NIEUW Set van twee verzegelkappen en schroeven | 89500101 | 1/500 |

Abox Pro gietgel buidel



Zakje giethars voor Abox Pro XT en Abox Pro XT SL, zonder kenmerk, met trechter en wegwerphandschoenen. Let op: controleer de houdbaarheidsdatum van het zakje giethars

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|-----|
| GHB Pro 1 NIEUW Voor Abox Pro XT-2,5 ² en Abox Pro XT SLK-2,5 ² , inhoud 250 ml | 49252101 | 1/1 |
| GHB Pro 2 NIEUW Voor Abox Pro XT-4 ² en Abox Pro XT SLK-4,5 ² , inhoud 400 ml | 49252201 | 1/1 |
| GHB Pro 3 NIEUW Voor Abox Pro XT-6 ² en Abox Pro XT SL-4 ² , inhoud 750 ml | 49252301 | 1/1 |
| GHB Pro 4 NIEUW Voor Abox Pro XT-10 ² en Abox Pro XT SL-6 ² , inhoud 1250 ml | 49252401 | 1/1 |

Mast-/buisbevestigingsset



Mast-/buisbevestigingsset van roestvrij staal V2A met bevestigingschroeven en snelsluitklem, voor mast-/buisdiameter 60 - 170 mm

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|---|-----------|------|
| MABF 65-1 NIEUW voor kabeldozen Abox / Abox Pro van de typen Abox 025, Abox 025-2 (staand), Abox 040, Abox Pro 025, lege behuizingen TK 99, TK 1309, modulaire verdeler AK(i) 03 | 89601001 | 1/50 |
| MABF 65-2 NIEUW voor lege behuizingen TK 77, TK 97, TG 88, TG 1208, TG 1212 | 89601101 | 1/50 |
| MABF 65-3 NIEUW voor lege behuizingen TK 1809, TK 1811, AK(i) 05 | 89601201 | 1/50 |
| MABF 100-1 NIEUW voor kabeldozen Abox / Abox Pro van de typen Abox 025/2 (dwars), Abox 060, Abox 100, Abox Pro 040, Abox Pro 060, Abox Pro 100. Lege behuizingen TK 1111, TK 1313, TK 1813 (2 sets nodig) | 89602001 | 1/50 |
| MABF 150-1 NIEUW voor kabeldozen Abox / Abox Pro van de typen Abox 160, Abox Pro 160 | 89603001 | 1/50 |
| MABF 150-2 NIEUW voor kabeldozen Abox / Abox Pro v van de typen Abox 250 (staand), Abox Pro 250 (staand) | 89603101 | 1/50 |
| MABF 150-3 NIEUW voor lege behuizingen TK 1818, 2518. Modulaire verdelers AK(i) 09, AK(i) 12 | 89603201 | 1/50 |
| MABF 150-4 NIEUW voor lege behuizingen TG 2015, TG 2516 | 89603301 | 1/50 |
| MABF 215-1 NIEUW voor kabeldozen Abox / Abox Pro van de typen Abox 250 (dwars), Abox Pro 250 (dwars), Abox 350, Abox Pro 350 | 89604001 | 1/50 |

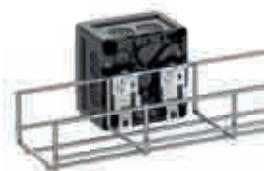
Bevestigingsmateriaal



Bevestigingselement voor de montage van behuizingen op kabel-draagsystemen met sleufgatbreedte 7 mm en gaaskabelgoten met houder Schnabl GTH 9001 Met panheadschroef 4 x 12, materiaal PA6 grijs, set = 10 stuks

| Omschrijving | Bestelnr. | VPE |
|--------------------|-----------|------|
| KTB 1 NIEUW | 89600901 | 1/20 |

Toepassing KTB 1 (89600901) op kabeldraagsysteem



Kabelwartel grijs met contraoer



Kabelwartel, IP68, met trekcontlasting, polyamide, M_ x 1,5 mm, met contraoer, grijs

| Omschrijving | Afdichtbereik | Schroefdr.lengte | Bestelnr. | VPE |
|------------------------|---------------|------------------|-----------|---------|
| KVR M12-MGM | 2 - 6,5 mm | 8 mm | 22741201 | 100/600 |
| KVR M16-MGM | 4 - 10,0 mm | 8 mm | 22741601 | 75/450 |
| KVR M20-MGM | 6 - 12,0 mm | 9 mm | 22742001 | 50/300 |
| KVR M20-GDB/MGM | 7 - 14,0 mm | 9 mm | 22742101 | 30/180 |
| KVR M25-MGM | 9 - 16,0 mm | 11 mm | 22742501 | 25/150 |
| KVR M32-MGM | 11 - 21,0 mm | 11 mm | 22743201 | 10/60 |
| KVR M40-MGM | 16 - 28,0 mm | 11 mm | 22744001 | 5/30 |
| KVR M50-MGM | 27 - 34,5 mm | 13 mm | 22745001 | 5/30 |
| KVR M63-MGM | 30 - 44,5 mm | 17 mm | 22746301 | 5/50 |

Kabelwartel zwart met contraoer



Kabelwartel, IP68, met trekcontlasting, polyamide, M_ x 1,5 mm, met contraoer, zwart

| Omschrijving | Afdichtbereik | Schroefdr.lengte | Bestelnr. | VPE |
|-----------------------------|---------------|------------------|-----------|--------|
| KVR M16-MGM/sw NIEUW | 4 - 10 mm | 8 mm | 22701601 | 75/450 |
| KVR M20-MGM/sw | 6 - 12 mm | 9 mm | 22702001 | 50/300 |
| KVR M20-GDB/MGM/sw | 7 - 14 mm | 9 mm | 22702101 | 30/180 |
| KVR M25-MGM/sw | 9 - 16 mm | 11 mm | 22702501 | 25/150 |
| KVR M32-MGM/sw | 11 - 21 mm | 11 mm | 22703201 | 10/60 |
| KVR M40-MGM/sw | 16 - 28 mm | 11 mm | 22704001 | 5/30 |
| KVR M50-MGM/sw | 27 - 34,5 mm | 13 mm | 22705001 | 50/300 |

Aftakdozen Toebehoren Abox | Abox Pro

Dubbele membraaninvoeringen grijs



Dubbele membraaninvoering IP66, met twee dichtingsmembranen, gesloten, thermoplastisch elastomeer (TPE), voor wanddiktes van 1,5 - 4,5 mm, grijs

| Omschrijving | Afdichtbereik | Bestelnr. | VPE |
|--------------|---------------|-----------|--------|
| DMS M16 | 5 - 9 mm | 26041601 | 50/600 |
| DMS M20 | 7 - 13 mm | 26042001 | 50/600 |
| DMS M25 | 9 - 17 mm | 26042501 | 50/600 |
| DMS M32 | 13 - 21 mm | 26043201 | 25/300 |
| DMS M40 | 17 - 28 mm | 26044001 | 30/180 |

Dubbele membraaninvoeringen zwart



Dubbele membraaninvoering, IP66, met twee dichtingsmembranen, gesloten, thermoplastisch elastomeer (TPE), voor wanddiktes van 1,5 - 4,5 mm, zwart

| Omschrijving | Afdichtbereik | Bestelnr. | VPE |
|-------------------------|---------------|-----------|--------|
| DMS M16/sw | 5 - 9 mm | 26001601 | 50/600 |
| DMS M20/sw | 7 - 13 mm | 26002001 | 50/600 |
| DMS M25/sw | 9 - 17 mm | 26002501 | 50/600 |
| DMS M32/sw | 13 - 21 mm | 26003201 | 25/300 |
| DMS M40/sw NIEUW | 17 - 28 mm | 26004001 | 30/180 |

Dubbele membraaninvoering wit



Dubbele membraaninvoering, IP66, met twee dichtingsmembranen, gesloten, thermoplastisch elastomeer (TPE), voor wanddiktes van 1,5 - 4,5 mm wit

| Omschrijving | Afdichtbereik | Bestelnr. | VPE |
|------------------------|---------------|-----------|--------|
| DMS M16/w NIEUW | 5 - 9 mm | 26011601 | 50/600 |
| DMS M20/w | 7 - 13 mm | 26012001 | 50/600 |
| DMS M25/w | 9 - 17 mm | 26012501 | 50/600 |
| DMS M32/w NIEUW | 13 - 21 mm | 26013201 | 25/300 |

Invoerwarterl grijs



Invoerwarterl IP55, met open dichtingsmembraan, thermoplastisch elastomeer (TPE), voor wanddiktes van 1,5 - 4,0 mm, grijs

| Omschrijving | Afdichtbereik | Bestelnr. | VPE |
|--------------|---------------|-----------|--------|
| AST M16 | 6 - 10 mm | 23041601 | 50/600 |
| AST M20 | 8 - 13,5 mm | 23042001 | 50/600 |
| AST M25 | 9 - 18,5 mm | 23042501 | 50/300 |
| AST M32 | 13 - 23 mm | 23043201 | 25/150 |
| AST M40 | 17 - 30 mm | 23044001 | 20/120 |

Afsluitdoppen grijs



Afsluitdoppen, IP55, met gesloten dichtingsmembraan, thermoplastisch elastomeer (TPE), voor wanddiktes van 1,5 - 4,0 mm, voor het afsluiten van niet benodigde metrische behuizingsopeningen, grijs

| Omschrijving | Afdichtbereik | Bestelnr. | VPE |
|--------------|---------------|-----------|----------|
| VST M16 | 6 - 10 mm | 23141601 | 100/1200 |
| VST M20 | 8 - 13,5 mm | 23142001 | 100/1200 |
| VST M25 | 9 - 16 mm | 23142501 | 50/600 |
| VST M32 | 13 - 23 mm | 23143201 | 50/600 |
| VST M40 | 17 - 30 mm | 23144001 | 25/300 |



A
AbolPro
0-60
els
IP66/67/68

Bezoek ons:



Spelsberg Belgium BV
Tiensesteenweg 36
3000 Leuven
Telefoon: +32 2 486 75 75
Fax: +32 2 486 75 76
E-Mail: sales@spelsberg.be
Internet: www.spelsberg.be

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG

Hoofdvestiging
Im Gewerbepark 1
D-58579 Schalksmühle
Telefoon: +49 (0) 23 55 / 8 92-0
Fax: +49 (0) 23 55 / 8 92-299
E-Mail: info@spelsberg.de
Internet: www.spelsberg.de

Locatie Buttstädt
Vor dem Lohe 3
D-99628 Buttstädt
Telefoon: +49 (0) 3 63 73 / 98-400
Fax: +49 (0) 3 63 73 / 98-499