

SEPTEMBER
OKTOBER
2024



MAGAZINE

Persoonlijk, deskundig en altijd dichtbij

aanbiedingen geldig t/m
31 oktober 2024



Stekerbaar installeren

Installeer duurzamer, sneller en met minder fouten

Stekerbaar installeren wint terrein. Dat is niet voor niets. Want met plug & play kun je met minder mensen in kortere tijd meer realiseren. Dat met minder kans op fouten. Met meer flexibiliteit om installaties in de toekomst aan te passen. En met oog voor de planeet waarop we leven.



Snel, slim en flexibel

Door te kiezen voor stekerbaar installeren zijn aanpassingen snel, eenvoudig en kostenefficiënter door te voeren. De installatietijd kun je hiermee aanzienlijk verkorten. Bovendien verlaagt het de faalkosten en spaart de installatiemethode het milieu. Het vermindert namelijk het aantal bewegingen en de hoeveelheid afval op de bouw. Het voorkomt het storten van beton op de bouwplaats, waarbij veel CO2 vrijkomt. En stekerbare systemen kun je eenvoudig demonteren en hergebruiken. Dankzij het modulaire ontwerp kun je defecte componenten bovendien snel vervangen. Logisch dus dat steeds meer installateurs, aannemers, bouwgroepen, casco- en prefabbouwers kiezen voor stekerbaar installeren.

Compleet programma en maatwerk

ABB biedt een van de meest complete programma's stekerbare producten in de markt. Van kabel- las-, hollewand- en centraaldozen tot wandcontactdozen. En van groepenkasten en noodverlichting tot compleet maatwerk. Dit biedt tal van voordelen. Denk aan het snel kunnen koppelen van een wand aan een vloer. Of aan het onderscheid tussen functie en design, waarbij de installatie geplaatst wordt tijdens de ruwbouw. Pas in een later stadium hoeft men de afdekking te kiezen, passend bij de interieurwensen van de bewoners of gebouwgebruikers.

Stekerbaar vormt dus een volledige en flexibele plug & play-oplossing. Ideaal voor projecten met veel repeterende installatiewerkzaamheden en bij prefab-bouwen, maar bij nog zoveel meer toepassingen op zijn plek.

Meer weten over ABB's stekerbare oplossingen voor woningbouw en utiliteit? Kijk op:



Meer ruimte en strak design bij vernieuwde Vega verdeler

De Vega verdeler voor woningbouw en utiliteit van Hager biedt in alle opzichten meer ruimte en gemak. Grootste pluspunt is een innovatief buisvoerstuk dat hieraan toegevoegd is. De Vega biedt volop ruimte aan componenten voor beveiliging automatisering, meten en monitoren. De behuizing is breder, waardoor er meer plek is om bedrading te leggen. De Vega verdeler is beschikbaar van één tot vier rijen van 18 modulen breed.



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
177529942	VB118P opbouwverdeler Vega IP40, 400x325x145mm, 1x18 modulen, deur transparant	€ 71,50
177529944	VB218P opbouwverdeler Vega IP40, 400x475x145mm, 2x18 modulen, deur transparant	€ 92,50
177529946	VB318P opbouwverdeler Vega IP40, 400x625x145mm, 3x18 modulen, deur transparant	€ 113,50
177529948	VB418P opbouwverdeler Vega IP40, 400x775x145mm, 4x18 modulen, deur transparant	€ 136,50

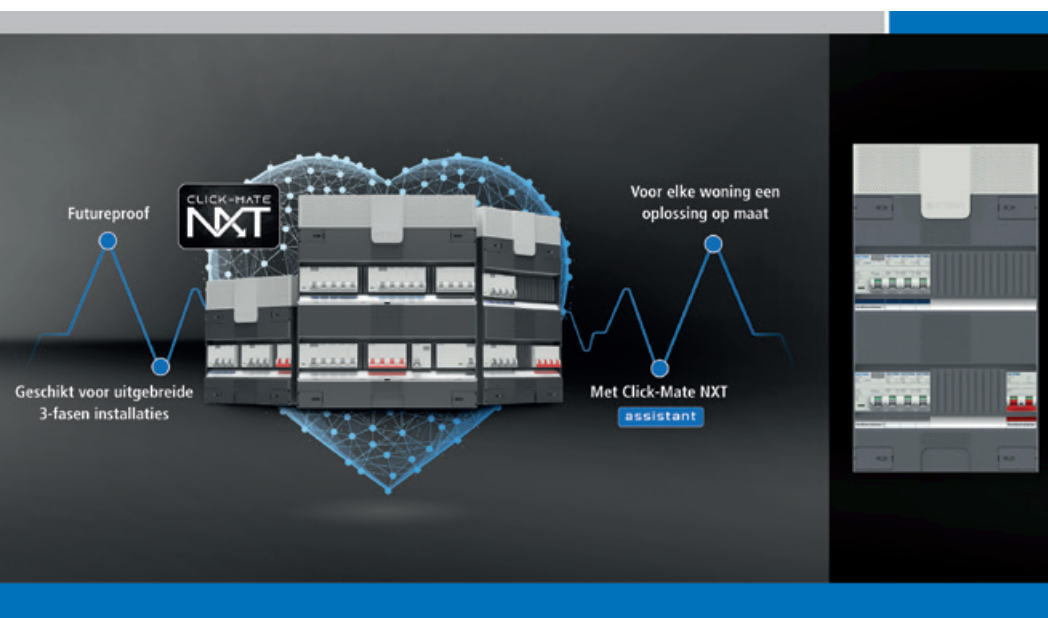
Inbouwdozen classic



Bij Attema vinden we het belangrijk dat de producten die we maken voldoen aan de wensen uit de praktijk. Daarom onderzoeken en evalueren we voortdurend hoe wij onze producten nóg verder kunnen verbeteren. Onze vernieuwde muurvaste inbouwdozen passen echter niet in elke werkwijze, daarom is de U40 en U50 classic ook nog steeds verkrijgbaar.

Dat is installeren volgens Attema

Click-mate NXT groepenkast: het kloppend hart van elke woning



De Click-mate NXT groepenkast is de innovatieve opvolger van de huidige Click-mate XL Plus serie. De compacte en modulaire oplossing die de energietransitie mogelijk maakt. Toekomstproof, geschikt voor uitgebreide 3-fasen installaties en eenvoudig samen te stellen en te installeren. Dat betekent: sneller werken en lagere kosten.

Dat is installeren volgens Attema

Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
112210021	AT1102 U50 INBOUWDOOS CLASSIC 16MM	€ 1,40
112218152	AT91515 NXT M-23/23/00-H2 KAST 1F 6GR	€ 212,50

Nú uitsluitend verkrijgbaar via de elektrotechnische groothandel:

PRO LINE



Sterke metalen pin & ondiepe inbouw (23mm)



Hét beste dimmermerk voor alle A-merken afdek materiaal



Grotere aansluitvermogens & geschikt voor 50/60Hz (Europese bereik)

DE ECODIM PRO LINE



DE HARDLOPER ONDER DE DIMMERS!

ECO-DIM.02

PRO

- ✓ 0-250W led
- ✓ Vervangbare + extra zekering
- ✓ Fase aan- en afsnijding (R,L,C)
- ✓ MIN & MAX afstelling



DIMMEN HOEFT NIET DUUR TE ZIJN!

ECO-DIM.04

PRO

- ✓ 0-200W led
- ✓ Goedkoopste in de markt
- ✓ Fase afsnijding (R,C)
- ✓ MIN & automatische MAX afstelling



SPECIAAL VOOR GROTERE INSTALLATIES!

ECO-DIM.03

PRO

- ✓ 0-700W led
- ✓ Vervangbare + extra zekering
- ✓ Fase aan- en afsnijding (R,L,C)
- ✓ MIN & MAX afstelling



DUO DIMMER MET WISSELSCHAKELING!

ECO-DIM.05

PRO

- ✓ 2 x 0-200W led
- ✓ Wisselschakeling per kanaal
- ✓ Fase afsnijding (R,C)
- ✓ 2 x MIN & 2 x MAX afstelling

Universele led dimmers met **krachtige** specificaties!

www.ecodim.nl

Uitbreiding van de Moon serie

De welbekende Moon serie van UNI-BRIGHT is vanaf heden uitgebreid met een tweetal nieuwe uitvoeringen:

- ✓ De Moon Prisma in afmetingen 400, 600, 800 en 1000mm
- ✓ De Moon Adjust in 235 en 300mm met een inbouwframe van 65-205mm en 120-260mm

Door deze aanvullingen is de Moon een nog completere serie ideaal voor vele verschillende locaties.

Alle al bekende Moon armaturen zijn nu in 3CCT 2700/3000/4000K verkrijgbaar:

- ✓ Afmetingen 145mm, 180mm, 240mm, 300mm, 500mm en XL 800mm en 1000mm
- ✓ Spatwaterdicht (IP54) en slagbestendig (IK08) de Premium is IP65 en IK10
- ✓ Leverbaar als MOON Emergency met ingebouwde LiFePO4 noodunit (3uur/350lm)
- ✓ Leverbaar als MOON Sensor en Master-Slave (RF), instelbare sensoren (beweging, detectiebereik, (na) brandtijd, daglicht en 3 steps dimmen)



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
143614153	MN18014WSCCT MOON CCT+SENSOR 180MM 14W WIT OPB 2700/3000/4000K IP54	€ 64,95
143615336	MN18014WBCCT MOON CCT+SENSOR 180MM 14W ZWART OPB 2700/3000/4000K IP54	€ 64,95
894069940	MN24018WBCCT MOON CCT ROND 240MM 18W 1800LUMEN ZWART OPB 2700/3000/4000K IP54	€ 54,95
143615340	MN24018WBSECCT MOON CCT+SENSOR+NOODUNIT 240MM 18W 1600LUMEN ZWART 27000/3000/4000K	€ 126,95
894910064	MN30024WCCT MON CCT ROND 300MM 24W 2300LUMEN WIT OPB IP54	€ 61,95

De Bogota LED



Onze Bogota LED is een nieuwe complete serie downlighters met verscheidene vernieuwende features.

De Bogota is verkrijgbaar in de buitenmaten 145, 180, 190, 228 mm. Daarnaast is de Bogota LED standaard voorzien van 3CCT Switch met 3000K/4000K/5700K en een DIP switch op 5 wattages. Met IP54, IK05 en >140 Lm/W is de Bogota grensverleggend in prestaties en toepassingsmogelijkheden!

De Bogota LED is samen te stellen zoals jij dat wilt; witte/zwarte buitenring met zilver/zwart/wit gekleurde mat/glanzende reflector. Met een UGR-waarde van UGR<19 is de Bogota LED geschikt voor kantoren, woonruimtes, scholen en andere publieke ruimtes. Met de vele accessoires is de Bogota LED zeer flexibel met opties voor een opbouwkit, adaptor ringen voor de zaagmaat, DALI driver, noodmodule en zelfs een uitvoering met ingebouwde PIR-sensor (180mm) ideaal voor kleine ruimtes.

Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
143615295	Bogota Led 190 3cct 3000/4000/5700k 12w 1700lm dipswitch 6/8/10/13...wit	€ 33,95
143615296	Bogota Led 190 3cct 3000/4000/5700k 12w 1700lm dipswitch 6/8/10/13...zwart	€ 33,95
143615297	Bogota Led 228 3cct 3000/4000/5700k 18w 2650lm dipswitch 13/16/18/2...wit	€ 38,95
143615298	Bogota Led 228 3cct 3000/4000/5700k 18w 2650lm dipswitch 13/16/18/2...zwart	€ 38,95
143615299	Bogota Led 180 3cct 3000/4000/5700k 9w 1300lm binnenmaat 160-170mm wit PIR	€ 44,95
143615300	Bogota Led 180 3cct 3000/4000/5700k 9w 1300lm binnenmaat 160-170mm zwart PIR	€ 44,95

Perstangen van CIMCO -

Adereindhulzen verpersen volgens de hoogste professionele eisen. Kies tussen de verschillende persvormen en bereiken van klein tot groot, maar vertrouw altijd op de genormeerde persdruk en ergonomisch design.



↳ FLEXI-CRIMP PRO

- Bereik: 0,5 - 16 mm²
- Twinbereik: 2 x 0,5 - 2 x 6 mm²
- Vierkantpersing en voorkant invoer

Artikelnr. 132421564 € 117,50



↳ FLEXI-CRIMP 6

- Bereik: 0,08 - 16 mm²
- Twinbereik: 2 x 0,5 - 2 x 10 mm²
- Zeskantpersing en zijkant invoer

Artikelnr. 132421843 € 127,50



↳ POWER-CRIMP Twist

- Bereik: 0,14 - 16 mm²
- Twinbereik: 2 x 0,5 - 2 x 6 mm²
- Draaibare kop, keuze tussen zijkant- of voorkant invoer
- Vierkantpersing

Artikelnr. 132422378 € 163,50



↳ Perstang Diamant Adereindhulzen

- Bereik 10 - 50 mm²
- Twinbereik: 2 x 4 - 2 x 16 mm²
- Unieke WM persvorm
- Bereik: 50 - 95 mm²
- Unieke WM persvorm

Artikelnr. 132417194 € 142,50

Artikelnr. 132417195 € 142,50

CIMCO is totaalleverancier van professioneel gereedschap, verbindingmateriaal en toebehoren voor de elektrotechnische markt. Het hele assortiment is verkrijgbaar bij Frigé.

www.cimconederland.nl

SICHER SEIT 1827.

CIMCO: totaalleverancier van professioneel gereedschap, verbindingsmateriaal en toebehoren voor de elektrotechnische markt.

Het hele assortiment is verkrijgbaar bij Frigé, waaronder:

De CIMCO click'n'crimp: perstang met onbegrensde mogelijkheden.

Wissel matrijzen in enkele seconden zonder extra gereedschap en berg ze op in de handgrepen.

Stel je eigen tang samen of bestel de click'n'crimp met een set van de meest populaire matrijzen: de click'n'crimp Elektrotechniek' (hier afgebeeld: nr. 10 6000). Deze wordt geleverd met drie geharde precisie persprofiel-inzetstukken voor geïsoleerde kabelschoenen in de kleuren rood-blauw-geel (0,5 mm² – 6 mm²), niet geïsoleerde kabelschoenen (0,5 mm² – 10 mm²) en voor geïsoleerde en niet geïsoleerde adereindhulzen (0,5 mm²– 10 mm²).

Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
132421628	Perstang Click 'n' Crimp Elektrotechniekincl. 3 matrijzen	€ 131,95
132422357	Click'n'Crimp Solar MC4, krimptang voor 2,5/4/6 mm ²	€ 81,95
132417066	Automatische Striptang SOLAR, 1,5 - 6mm ²	€ 97,95
132422344	Solar/PV-Strip, 2,5 - 6mm ²	€ 29,95



Artikelnr. 132421628

Het volledige Solar/PV-assortiment van CIMCO.

Bewezen CIMCO-klassiekers zijn doorontwikkeld voor Solar/PV-toepassingen en voldoen aan de hoogste eisen op dit gebied. Ook levert CIMCO MC4-connectoren en speciale UVresistente kabelbinders. Vraag naar de onderstaande actieartikelen:

DE CIMCO CLICK 'N' CRIMP perstang voor MC4-connectoren. Onze innovatieve perstang met uniek wisselsysteem, persmatrijzen voor andere toepassingen los verkrijgbaar. De matrijzen zijn in enkele seconden en zonder extra gereedschap te vervangen, niet gebruikte matrijzen worden opgeborgen in de handgrepen van de tang.

DE AUTOMATISCHE STRIPTANG SOLAR, 1,5 – 6 mm² met nauwkeurige 5-voudig verstelbare instelling voor het verwijderen van meerlagige isolatie. Speciaal ontwikkeld voor PV-kabels.

DE SOLAR/PV STRIP, 2,5 – 6 mm² met lengteaanslag van 8,5 mm en 15 mm voor de aansluiting van alle gangbare PV-connectoren. Geen instelling van de mesjes op snijdiepte nodig.



Artikelnr. 132422357



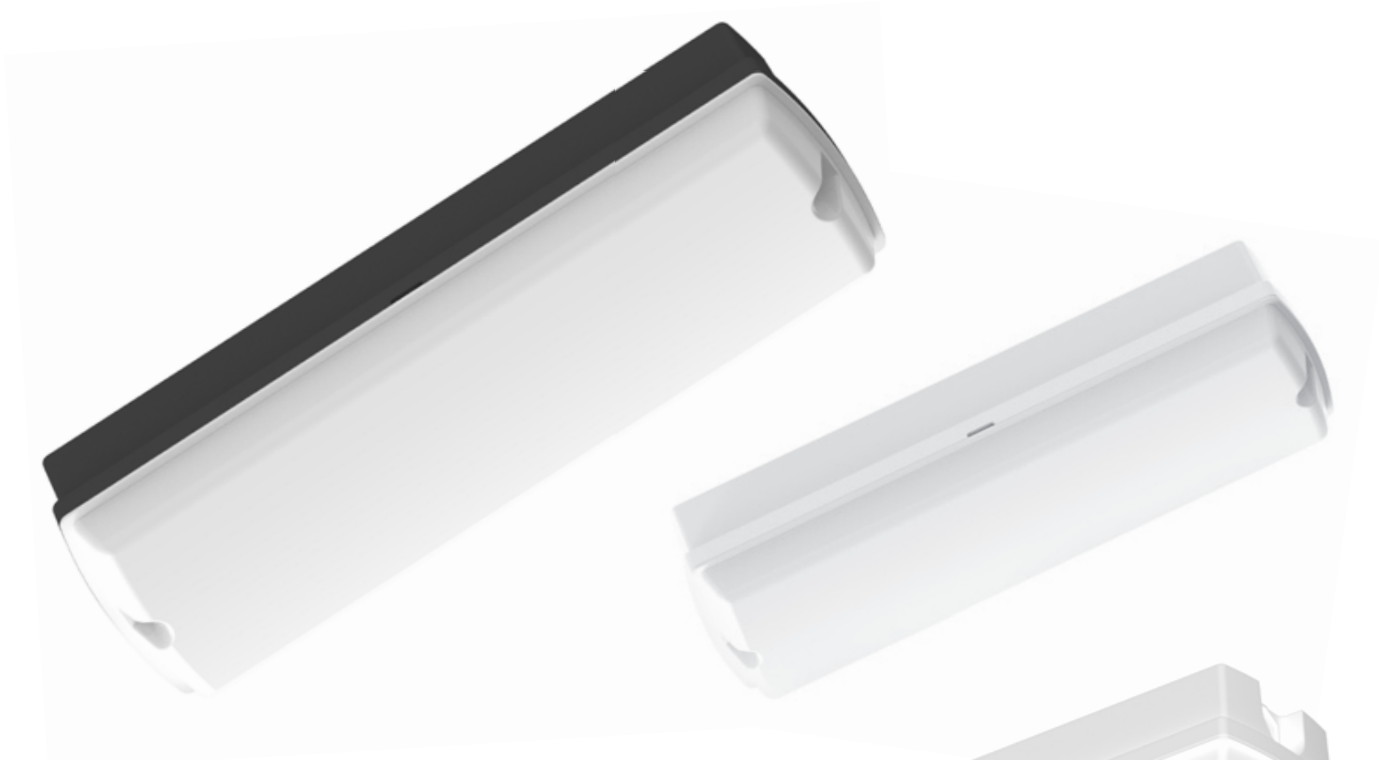
Artikelnr. 132417066



Artikelnr. 132422344

SICHER SEIT 1827.

Bulkhead Compact RC flexibel instelbaar - portiekverlichting



- selecteerbare CCT (3.000K / 4.000K)
- 3-staps lumenswitch (500-660-800 lumen)
- Levensduur 50.000 uur (L70@25°C)
- Kleuren: wit / zwart
- UV bestendig PC voor buitengebruik
- Versies: On/off, Sensor*, Sensor/nood (3H)
- 5 jaar garantie



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
233447850	Portiekarmatuur 8w zwart	€ 25,95
233447851	Portiekarmatuur 8w wit	€ 25,95
233447852	Portiekarmatuur 8w zwart met sensor	€ 45,75
233447853	Portiekarmatuur 8w wit met sensor	€ 45,75
233442712	Portiekarmatuur 8w zwart met nood	€ 99,50
233442713	Portiekarmatuur 8w wit met nood	€ 99,50
233442714	Portiekarmatuur 8w zwart met sensor en nood	€ 109,95
233442715	Portiekarmatuur 8w wit met sensor en nood	€ 109,95

Aardlekautomaten HACO

Aardlekautomaten beveiligen tegen kortsluiting, overstroom en lekstroom. Daarmee combineren zij de functie van installatieautomaat en aardlekschakelaar in één component. De HACO is zeer geschikt als eindbeveiliging in een installatie. In het assortiment wordt onderscheid gemaakt in maximaal te verwachten kortsluitstroom van 6 of 10 kA en in B- of C-afschakelkarakteristieken. Voor installaties met verhoogde kans op ongewenste lekstromen is een High Immunity reeks beschikbaar.



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
177510395	ADA916G Aardlekautomaat 1-polig+N 16 A B-karakteristiek 6 kA, 30 mA klasse A	€ 54,75
177510400	ADA966G Aardlekautomaat 1-polig+N 16 A C-karakteristiek 6 kA, 30 mA klasse A	€ 67,75
177521391	ADM416G Aardlekautomaat 4-polig 16 A B-karakteristiek 6 kA, 30 mA klasse A	€ 96,75
177521398	ADM466G Aardlekautomaat 4-polig 16 A C-karakteristiek 6 kA, 30 mA klasse A	€ 110,75

Supra & Supra Design Toilet- en Badkamerventilatoren

De Supra en Supra design ventilatoren strak design. De trillingsdempende motorbevestiging zorgt voor een laag geluidsniveau. De innovatieve kogellagermotor geeft een laag energieverbruik en zorgt voor een lange levensduur.

De Supra en Supra Design zijn verkrijgbaar in twee verschillende afmetingen: Ø100mm en Ø125mm en in verschillende uitvoeringen. De Supra 100/125 B is de basis uitvoering zonder sensoren en timer. Daarnaast zijn ze met instelbare timer, met vochtsensor en vaste timer en met bewegingssensor en instelbare timer.



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
	Badkamerventilator	
899935000	Supra 100 B / Krachtige badkamerventilator	€ 42,50
899935001	Supra 100 T / Krachtige badkamerventilator met timer	€ 48,50
899935002	Supra 100 HT / Krachtige badkamerventilator met vochtsensor	€ 66,50
899935003	Supra 100 TM / Krachtige badkamerventilator met PIR-sensor	€ 84,50
899935004	Supra Design 100 B / Badkamerventilator	€ 46,50
899935005	Supra Design 100 T / Badkamerventilator met timer	€ 52,50
899935006	Supra Design 100 HT / Badkamerventilator met vochtsensor	€ 70,50
899935007	Supra Design 100 TM / Badkamerventilator met PIR-sensor	€ 88,50
899935008	Supra 125 B / Krachtige badkamerventilator	€ 49,50
899935009	Supra 125 T / Krachtige badkamerventilator met timer	€ 59,50
899935010	Supra 125 HT / Krachtige badkamerventilator met vochtsensor	€ 79,50
899935011	Supra Design 125 B / Badkamerventilator	€ 55,50
899935012	Supra Design 125 T / Badkamerventilator met timer	€ 65,50
899935013	Supra Design 125 HT / Badkamerventilator met vochtsensor	€ 84,50

Multihome woonhuisventilatoren

De Vent-Axia Multihome is een stille en energiezuinige mechanische woonhuisventilator met 4 aansluitingen van 125mm voor het direct aansluiten van vaste of flexibele ventilatiekanalen met een diameter van 125mm. De Multihome woonhuisventilator is uitgerust met een display en kan draadloos bediend worden door middel van de 4 standenschakelaars, CO₂-, vocht- en/ of temperatuursensoren. Alle Multihome units zijn gemaakt van gerecycled materiaal waardoor we kunststof een nieuw leven geven. We verwerken hiervoor bijvoorbeeld het plastic afval van een koelkastenfabrikant tot nieuwe kunststof delen voor onze Multihomes. Zo komt dit niet op de afvalberg terecht en dragen we ons steentje bij aan een beter klimaat.



Lineair in-lijn ventilatoren

Deze In-lijn heliocentrifugale ventilatoren zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik met zowel flexibele als niet-flexibele kanalen. De drukontwikkeling van de Lineair ventilatoren is bijna twee keer zo hoog als die van standaard axiale ventilatoren, terwijl ze compacter zijn in afmetingen. Alle types Lineair ventilatoren kunnen zowel horizontaal als verticaal gemonteerd worden. De zwarte behuizing van de Lineair ventilatoren is gemaakt van gerecycled materiaal waardoor we kunststof een nieuw leven geven.



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
	Multihome	
899935014	Multihome BEP / MV Box basic 300m ³ /h meteurostekker	€ 145,50
899935015	SSU-B / 4-standenschakelaar draadl. Batt. Wit	€ 46,50
899935016	SSU-BZ / 4-standenschakelaar draadl. Batt. Zwart	€ 46,50
	lineair	
899935019	Lineair 125T / In-lijn heliocentrifugaleventilator	€ 81,50
899935119	Lineair 125 / In-lijn heliocentrifugale ventilator	€ 70,50
899935120	Lineair 100 / In-lijn heliocentrifugale ventilator	€ 69,50
899935121	Lineair 100T / In-lijn heliocentrifugale ventilator	€ 77,50

Over Vent-Axia

Vent-Axia is een van oorsprong Britse fabrikant en leverancier van ventilatie- en verwarmingssystemen met een sterke marktpositie in zowel het Verenigd Koninkrijk als in de rest van de wereld. Gemak voor de klant staat bij Vent-Axia centraal; life made easy. De producten van Vent-Axia maken de leefomgeving zo aangenaam en comfortabel mogelijk.

Gietharspakket

Het perfecte product voor alle tuin- en grondwerkzaamheden!

Het gietharspakket van OBO is dé ideale oplossing voor elektrische installaties in bijzonder vochtige omgevingen. Of het nu gaat om aansluitingen in de tuin, op vijveroevers, in wasgelegenheden of in een pompput – hiermee creëer je overal eenvoudig en snel een waterdichte, elektrische verbinding in de grond.

Het pakket is compleet; bestaande uit een kabeldoos T60 met klemmenstrook, giethars en een paar wegwerphandschoenen. Door gebruik van de bijgeleverde klemmenstrook kunnen de elektra kabels eenvoudig met elkaar verbonden worden in de kabeldoos. Door deze te vullen met de giethars ontstaat er een waterdichte verbinding, waardoor kortsluiting uitgesloten wordt. De giethars hecht zich aan kabels zonder dat deze aangetast kunnen worden. De toepassing van het gietharspakket zorgt voor een mechanische bescherming van de kabels, garandeert de stabiliteit en waarborgt een hoge elektrische isolatie.



Het OBO gietharspakket is waterbestendig (IP68) en makkelijk in gebruik. De T-60 kabeldoos heeft 7 invoeren M25, 4 dekselschroeven, 5-polige aansluitklem met een nominale spanning van 500 V. De halogeenvrije, 2 componenten giethars zorgt voor een snelle uitharding.

Ontdek het gemak van dit complete pakket zelf!

USP's:

- Slagvast (IK08)
- Waterbestendig (IP68)
- UV-bestendig
- Halogeenvrij
- Compleet pakket

Scan en bekijk de **how-to video**

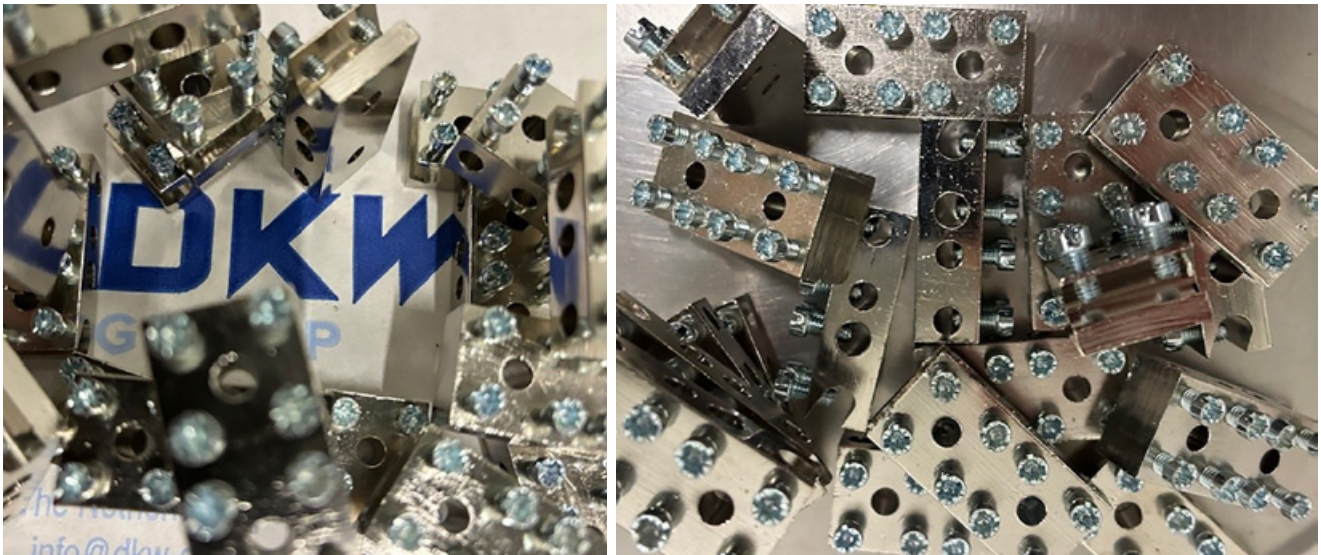


Artikelnr. 231429419
Product Gietharspakket

ACTIEPRIJS
€ 11,50

Aardrail/Aftakklemmen

Ontdek de expertise van de DKW Group: uw partner voor hoogwaardige componenten in de aarding- en bliksembeveiligingsindustrie. Wij leveren innovatieve productoplossingen aan de elektrotechnische sector. Dankzij onze langdurige samenwerking met Frigé Elektro Groothandel. Hierdoor hebben wij ons volledige assortiment altijd op voorraad.



Bij DKW Group krijgt u niet alleen het beste materiaal, maar ook toegang tot de technische ondersteuning van de productspecialisten van Frigé. Zij staan klaar om u te voorzien van specifiek advies en ondersteuning bij uw installaties.

Onze aftakklemmen en aardrails bieden een betrouwbare oplossing voor het aarden van elektrische onderdelen. Hiermee kunt u draden zowel mechanisch als elektrisch verbinden. Aardrails zijn veelzijdig en kunnen worden gebruikt voor het aansluiten van veiligheidsaarding, gasleidingen, waterleidingen, groepenkasten en staalconstructies op de aardingsinstallatie.

Kies voor DKW Group en verzeker uzelf van topkwaliteit, deskundig advies en een complete service voor al uw aarding- en bliksembeveiligingsbehoeften.

Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
146910072	Radiator klem 1x16 +1x6mm ² /aftakklem recht	€ 1,05
146910073	Radiator klem 2x25 +1x6mm ² /aftakklem schuin	€ 1,37
146910074	Badkamer aardrail 1x25+5x6mm ²	€ 1,55
146910075	Aftakklem 1x25 + 1x6mm ² gesloten	€ 0,99
146910094	Aftakklem (B) 1x25 + 2x6mm ² gesloten	€ 1,12
146910095	Aftakklem (C) 2x25 + 2x6mm ² gesloten	€ 1,26
146910096	Aftakklem (G) 1x25 + 4x6mm ² gesloten	€ 1,72

GEWISS kasten



GW40022



GW40024



GW40026



GW40030



GW40032



GW40101

GEWISS ledige kasten nu extra voordelig bij Frigé!

Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
172712199	GW40022 Lege kast IP40 2modulen LxHxD 45x130x85	€ 3,30
172712201	GW40024 lege kast IP40 6 modulen LxHxD 140x155x85	€ 7,05
172712202	GW40026 lege kast IP40 8 modulen LxHxD 180x180x95	€ 9,75
172712204	GW40028 lege kast IP40 12+1 modulen LxHxD 250x215x95	€ 14,75
172712206	GW40030 lege kast IP40 2x12+1 modulen LxHxD 250x340x95	€ 21,80
172712208	GW40032 lege kast IP40 3x12+1 modulen LxHxD 250x465x95	€ 28,15

GEWISS kasten



GW40102



GW40123



GW40124



GW40125



GW40107



GW40108



GW40109

Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
172712218	GW40101 4 module kast met deur IP65	€ 12,35
172712219	GW40102 8 module kast met deur IP65	€ 15,45
172712230	GW40123 12 module kast met deur IP65	€ 54,20
172712231	GW40124 24 (2x12) module kast met deur IP65	€ 76,75
172712232	GW40125 36 (12x3) module kast met deur IP65	€ 104,15
172712224	GW40107 36 (18x2) module kast met deur IP65	€ 60,85
172712225	GW40108 54 (18x3) module kast met deur IP65	€ 96,15
172712226	GW40109 72 (18x4) module kast met deur IP65	€ 148,35

Zomeractie Systeem 55

Wegens succes verlengd!



Dat klinkt goed!

**PROMO
BOX**

Gratis Sonos Era 100 Speaker bij een Systeem 55 actiepakket!



Actiepakket Systeem 55:



2x groepenkast 1-/3-fase(n)
Typenummer: I-63V1400-HS-64

4x groepenkast 1-/3-fase(n)
Typenummer: I-93V1400-HS-64

Gratis

Sonos Era 100: hoogwaardige, compacte luidspreker voor draadloze muziek - wit
Met wifi, Bluetooth® en spraakbediening.

Artikelnummer: 222001

Zo lang de voorraad strekt; OP=OP

Sonos Era 100

De allernieuwste opvolger van de bekende One SL, met next-gen verbindingsmogelijkheden naast wifi, zoals Bluetooth, een lijningang, of handsfree met jouw stem.

Ter waarde van
€ 279,-

Artikelnr.	Product
899935159	EATON ACTIEPAKKET SONOS ERA 100 SPEAKER

ACTIEPRIJS
€ 1.975,00



Maak nu kennis met
Blue-control voor maar
€99,00 p/set

Blue-control STARTSET

 **Bluetooth® 5**



Intelligente
mesh technologie



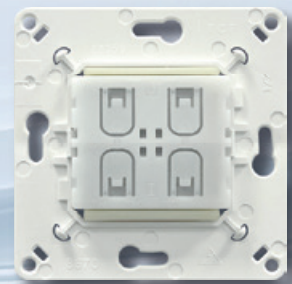
Schakelactor

- 3-draads, 1-kanaal
- Montage in inbouwdoos of meterkast



Kinetische schakelaar

- Schakelen en/of dimmen
- Battery-free
- Overal te plaatsen



HK07 Pure helder wit

- Afdekraam
- Enkele wip



PLUG & PLAY

Artikelnr. 899935210
Product Blue-control Startset

ACTIEPRIJS
€99,00

Ontdek de Sumatra LED Multilumen!

Met IP66 en IK10 is de Sumatra Multilumen geschikt voor vochtige en stofrijke ruimtes. Het waterdichte en vandaalbestendige armatuur wordt geleverd inclusief doorvoerbedrading en Fast Connector welke een snelle en eenvoudige installatie verzekeren.

- ✓ De Sumatra LED Multilumen is voorzien van een Dipswitch op lumenoutput wat zorgt voor een flexibele en brede inzetbaarheid
- ✓ In 4000K is de Sumatra in afmetingen 1175x98x84mm met 2800/3300/3850Lm en 1455x98x84mm met 4600/5500/6400Lm
- ✓ Direct uit de voorraad leverbaar



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
894069941	Sumatra LED1x3850 H232 pc/pc T840 OP Dipswitch 3850/3300/2800lm met doorvoerbedr	€ 46,50
894069942	Sumatra LED1x6400 H238 PC/PC T840 OP Dipswitch 6400/5500/4600lm met doorvoerbedr	€ 51,95



Ontec S20

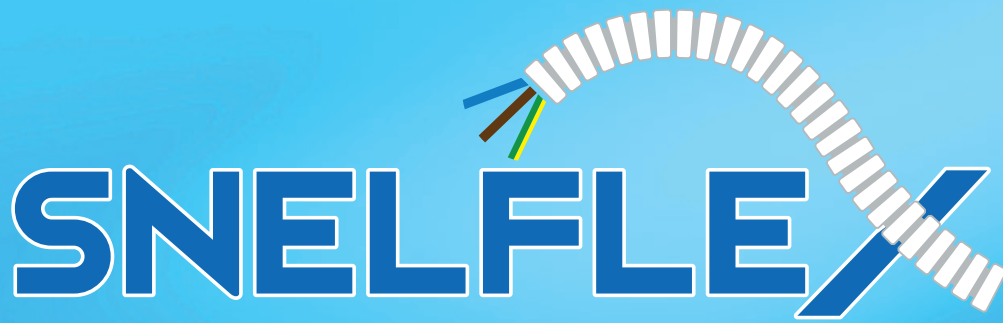
De Ontec S20 is een IP65 en slagvast (IK08) LED-opbouw noodverlichtingsarmatuur. De Ontec S20 is met dipswitches zowel maintained als non-maintained toe te passen. Daarnaast is de brandtijd in nood in te stellen op 1 of 3 uur. De Ontec S20 is universeel toepasbaar door de verschillende opties zoals inbouwbeugels, beschermingskorf en een onderhangende plaat. De Ontec S20 wordt standaard geleverd met 2 pictogrammen waarmee elke route aangeduid kan worden en er minder afval ontstaat. Dit alles maakt de Ontec S20 de alles-in-één oplossing.

- ✓ LiFePo4 batterij
- ✓ Zowel 1 als 3 uren autonomie in 1 armatuur
- ✓ Zowel als vluchtweg- als antipaniek-verlichting te gebruiken
- ✓ P65
- ✓ IK08



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
894069430	Ontec S20 M1X 60/180 M/NM ST IP65 WIT handmatige test	€ 26,50
894069815	Ontec S20 M1X 60/180 M/NM AT IP65 WIT automatische test	€ 63,50











SNELFLEX

SNEL EN EENVOUDIG INSTALLEREN

Een compleet gamma aan voorbedrade buizen die voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen.

NIEUWE PRODUCTCATEGORIEËN

 <p>+ Installatiedraad 1,5mm²</p>	 <p>Installatiedraad 2,5mm²</p>
 <p>Data - Coax - Multimedia kabel</p>	 <p>Alarm en Signaalkabel</p>
 <p>Overige</p>	 <p>Ook verkrijgbaar in halogeenvrije uitvoering</p>

Dimmers, detectors en toebehoren

Universele leddimmer faseafsnijding tussen 1-200W

De 891042 is uitermate geschikt om diverse soorten LED verlichting te dimmen. Of u nu retrofit of professionele verlichting met een led driver toepast, deze LED dimmer is in staat om deze te dimmen met faseafsnijding (tronic, trailing edge, phase cut, RC). De software in de dimmer analyseert de fluctuaties in de belasting en past de dimmer hierop aan.



LED dimmer af- of aansnijding, 200W (RC) of 100W (RL)

Deze dimmer werkt zowel met fase aan (RL)- als fase afsnijding (RC) en is hierdoor geschikt voor alle LED lampen. De LED dimmer is uitermate geschikt om diverse soorten LED verlichting 2-draads te dimmen tot 200 watt door middel van fase afsnijding of 100 watt fase aansnijding. Middels een schuifschakelaar kunt u de dimtechniek handmatig omzetten. Hiermee heeft u altijd de juiste dimmer voor elk type led lamp en heeft u nooit last van dat uw LED lampen knipperen.



Aanwezigheidsdetector Opbouw PIR, 230V, 2300W, HVAC, Ø10m, 80m²



Compacte opbouw aanwezigheidsmelder met een bereik van Ø10m op 2,5m hoogte. Deze PIR sensor is uitgerust met een dubbel relais om zowel verlichting als HVAC apparatuur te schakelen.

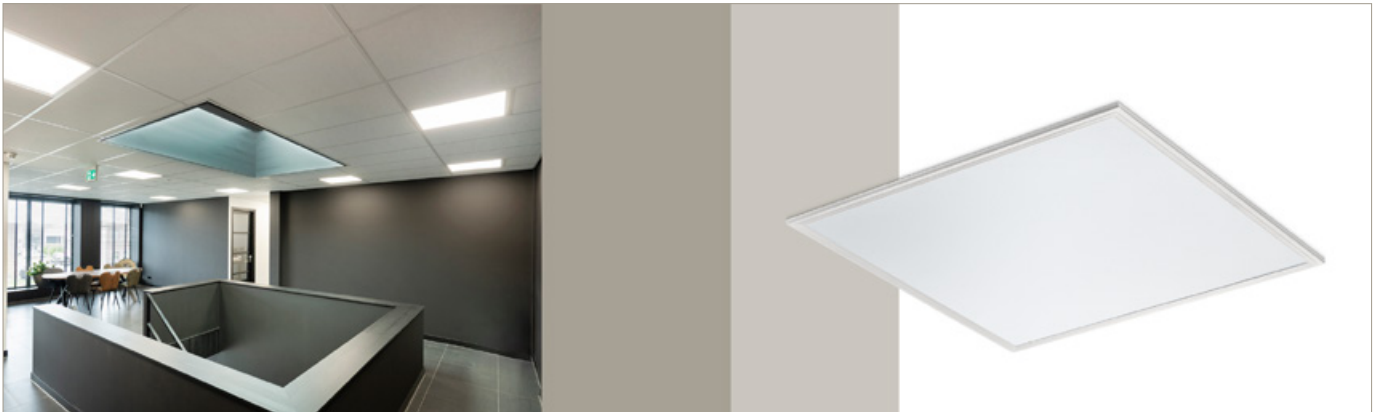
Spijkerclip voor flexbuis op hout en in sleuven, 16/19mm, grijs

Deze flexbuisclip is speciaal geschikt gemaakt voor het strak bevestigen van flexbuizen. De gecentreerde rib aan de binnenzijde klemt flexbuizen perfect vast. Door het ontwerp met de enkele rib, over de hele ronding, is hij universeel te gebruiken voor vrijwel alle verschillende flexbuizen. Daarnaast is deze beugel, door de slankere vorm, geschikt voor gebruik in sleuven.



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
210510429	Universele led dimmer faseafsnijding tussen 1-200w	€ 27,50
210510538	Led dimmer af-of aansnijding 200w (RC) of 100w (RL)	€ 31,95
210510921	Aanwezigheidsdectector Opb PIR 230v 2300w HVAC 10m	€ 30,95
219610404	Spijkerclip 16/19mm voor flexbuis op hout en in sleuven 100st	€ 6,25

NIEUW: NORTON LBP LEDPANELEN



De nieuwe LBP panelen van Norton zijn uiterst efficiënt en hebben een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding. Ze zijn leverbaar met microprismatische (LBP-P, UGR <19) of opale (LBP-O) afscherming, in 600x600 in 3000K en 4000K. Standaard voorzien van snoer en stekker of GST 18i3 snoer. In Europa geproduceerd met componenten van gerenommeerde toeleveranciers.

Duurzame oplossing

De Norton LBP is een perfecte oplossing voor renovatieprojecten. Zeker ook dankzij de optie van een projectverpakking met 4 stuks! Minder verpakkingsmateriaal, minder afval en sneller installeren.

Voordelen

- Zeer hoog optisch comfort
- Opale (-O) of microprismatische (-P UGR <19) afscherming
- 50.000 uur L80/B10, tot 145 lm/W, CRI 80, MacAdam Step 3
- Standaard met snoer en stekker of GST 18i3 snoer
- Ook in projectverpakking met 4 stuks

Opties:

- DALI
- noodverlichting



Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
230223020	LBP-O 83 3600LM 60X60 SN/ST	€ 35,50
230223024	LBP-O 84 3800LM 60X60 SN/ST	€ 35,50
230223026	LBP-P 83 3600LM 60X60 GST	€ 41,25
230223030	LBP-P 84 3800LM 60X60 GST	€ 41,25

ABL Wallbox eMH1 en het energiemanagementsysteem eMS home - de perfecte combinatie om het eigen verbruik te monitoren en te optimaliseren

ABL introduceert zijn nieuwste product in zijn eMobility-productgamma, het energiebeheersysteem eMS home. eMS home is de perfecte aanvulling op de Wallbox eMH1 en maakt optimalisatie van het eigen energieverbruik mogelijk voor eigenaren van PV-systemen. Het systeem meet het totale actuele energieverbruik van de netaansluiting en past de beschikbare energie dynamisch aan voor maximaal 6 ABL Wallboxen eMH1.

eMS home is ABL's nieuwste oplossing om opgewekte energie van PV-systemen efficiënter te benutten.

- De optimalisatie van het eigen verbruik wordt mogelijk door detectie van opgewekte energie te monitoren (onafhankelijk van fabrikant)
- Omvat belastingsbeheer met beveiliging tegen black-outs
- Ondersteunt groepsinstallaties van maximaal 6 Wallboxen eMH1
- Geïntegreerde webserver voor monitoring

De ABL Wallbox eMH1 is de perfecte laadoplossing voor privéwoningen.

- Compact en eenvoudig te bedienen
- Voor geconfigureerd en klaar voor installatie
- Verschillende optionele accessoires zijn beschikbaar, zoals montageplaten en een zuil incl. ledverlichting



Artikelnr.	Product
102112488	ABL Wallbox eMH1 Basic, 11 kW, 16A/400V, 3-fasig, type 2 laadkabel
102112487	ABL Wallbox eMH1, 11 kW, 16A/400V, 3-fasig, type 2 laadkabel

ACTIEPRIJS
€ 275,00
€ 285,00

Elektrificeren geeft energie

Oplossingen voor energie-efficiëntie in woningen, utiliteits- en industriële gebouwen

Hoe zet u digitalisering in om data te verzamelen zodat uw opdrachtgever het energieverbruik binnen een gebouw kan optimaliseren? En hoe helpt u opdrachtgevers om hun vastgoed de komende jaren energiezuiniger te maken? Ontdek de oplossingen voor elk type gebouw.



Als installateur in de woningbouw, utiliteit of industriële en productieomgevingen staat u voor uitdagingen op het gebied van energie-efficiëntie, wet- en regelgeving en veranderende behoeften van zowel de opdrachtgever als eindgebruiker. ABB helpt met slimme en veilige producten en systemen die woningen en panden toekomstbestendig en energie-efficiënt maken.

Direct aan de slag?

Scan de QR-code en download het gratis kennisdocument 'Optimaal omgaan met energie in de woning: hoe doet u dat?' Of volg de 4 mini-trainingen en kom alles te weten over de meest voorkomende energiemonitoring en -managementoplossingen. Onmisbaar voor elke installateur!



Een greep uit de oplossingen

Woningbouw

In bestaande woningen valt veel energiewinst te behalen:

- SEM-basic groepenkast met daarin System pro M compact® maakt de energiestromen in uw woning inzichtelijk.
- ABB biedt binnen het Hafonorm-programma groepenkasten en componenten die geschikt zijn voor het veilig, betrouwbaar en energie-efficiënt aansluiten van PV, EV en WP.

Utiliteit

U kunt voor uw opdrachtgevers het verschil maken als het gaat om energie-efficiëntie:

- Installeer slimme bewegings- en aanwezigheidsmelders.
- Maak piekverbruik inzichtelijk en help het te voorkomen met bijvoorbeeld loadbalancing. Ideale tools hierbij zijn onder andere het energiemanagementsysteem System pro M compact® InSite en de cloudoplossing ABB Ability™ Energy and Asset Manager.

Industriële gebouwen

U kunt uw opdrachtgevers helpen op het vlak van energiedistributie:

- Zorg voor continuïteit met slimme meet- en monitoringoplossingen zoals M4M networkanalysers en ABB Ability™ Energy & Asset Manager.
- Zorg voor continuïteit door selectiviteit en voorspellend onderhoud te integreren in het systeem. Handige oplossingen zijn System pro E® power (betrouwbare en slimme verdeelsystemen tot 6300A), de Emax2 all in one vermogensautomaat en DC-lastscheiders.

Meer informatie:

Voor nog meer kennisdocumenten, mini-trainingen, webinars en events ga naar elektrificerengeeftenergie.nl

Samen elektrificeren we Nederland.

Gereedschap van hoge kwaliteit



CIMCO Bit Set Comfort, 32-delig
In praktische opbergbox met riemclip. Bevat de meest gebruikte maten sleufkop, PH, PZ, inbus, TORX en TORX met gat. Inclusief magnetische bithouder.



Kabelmes met Haakmes Pro, diameter 8 - 28 mm

Voor kabels met een diameter van 8 - 28 mm. Bewezen klassieker voor rond- en langsnede. Ergonomisch design d.m.v. softgrip en duimkom. Snijdiepte instelbaar. Gecoat met titaniumnitride voor zeer hoge slijtvastheid en snijcapaciteit.

M16. Geschikt voor o.a. staal, gietijzer, roestvast staal, koper, non-ferrometaal, hard- en zachthout, Rigips-platen.



Geïsoleerde Adereindhulzen Assortiment, 0,5 - 2,5mm², Kleurrij DIN

400-delig, in handige strooidoos.



CIMCO Kabelschaar DUOCUT 1000V VDE, tweetrapssnijbereik, 160 mm

Topkwaliteit 1000V VDE-kabelschaar voor het knippen van kabels tot 10 mm zonder vervorming. VDE-/GS-gekeurd in overeenstemming met DIN EN 60900 (VDE 0682-201).



Markeerpotlood Diepgat Zwart, streepbreedte 1 mm

CIMCO bouwmarker grafiet. Met geïntegreerde puntenslijper en riemclip. Navulbaar in verschillende kleuren. Geschikt voor alle oppervlakken en makkelijk te verwijderen van gladde ondergrond.



Geïsoleerde Adereindhulzen Assortiment, 4 - 16mm², Kleurrij DIN

100-delig, in handige strooidoos.

HSS-Gatzaag Bi-Metaal, 76 mm

Met VARIO-vertanding. De variabele tandsteek (4 - 6 tanden per inch) garandeert ratelvrij boren. Zaaglengte 50 mm, maximale boordiepte 40 mm, opnamedraad

Artikelnr.	Product	ACTIEPRIJS
132422013	CIMCO Bit Set Comfort, 32-delig	€ 12,50
132421617	CIMCO Kabelschaar DUOCUT 1000V VDE, tweetrapssnijbereik, 160 mm	€ 22,50
132410839	Kabelmes met Haakmes Pro, diameter 8 - 28 mm	€ 12,50
132421878	Markeerpotlood Diepgat Zwart, streepbreedte 1 mm	€ 9,50
132412976	HSS-Gatzaag Bi-Metaal, 76 mm	€ 22,50
132412137	Geïsoleerde Adereindhulzen Assortiment, 0,5 - 2,5mm ² , Kleurrij DIN	€ 7,25
132412140	Geïsoleerde Adereindhulzen Assortiment, 4 - 16mm ² , Kleurrij DIN	€ 7,25

Schneider Electric Advanced complete groepenkast



Bent u als installateur op zoek naar een veilige en betrouwbare groepenkast voor woningbouw? Met de Advanced groepenkast van Schneider Electric maakt u in een handomdraai een maatwerk kast voor ieder project. Volledig modulair uit te breiden met de componenten van Resi9. Daarmee ervaart u alle voordelen voor zowel renovatie als nieuwbouwprojecten.

Onze klanten prijzen de Advanced groepenkasten omdat ze razendsnel zijn te installeren: Alle onderdelen worden compleet in de doos geleverd, direct klaar voor installatie. Dankzij standaardisolatie van alle componenten en het standaard KEMA-keur, is veiligheid geen zorg meer.

Bij Frigé vindt u vele standaardconfiguraties, passend bij elke toepassing. En voldoet de kast nog niet helemaal aan uw wensen? Dan is deze makkelijk uit te breiden met de modulaire componenten van Resi9. Door de grote interne werkruimten is er genoeg plaats voor uitbreiding en voldoende ruimte om te werken.

Deze meestverkochte groepenkasten zijn verkrijgbaar bij de Frigé vestigingen Haarlem en Heerlen:

Artikelnr.	Product
230050123	Advanced groepenkast - 1 Fase - 6 Groepen - 2 ALS
230050187	Advanced groepenkast - 3 Fase - 6 Groepen - 3 ALS
230050363	Advanced groepenkast - 3 Fase - 9 Groepen - 3 ALS

Vraag naar de speciale prijzen bij onze verkoopmedewerkers.

Kaskrakers



Artikelnr.	Product
197817720	JUNG 242LTSDE LEDOTRON stuureenheid
899934233	Rookmelderpendel kantelbaar wit
273925804	SYLVANIA 0029964 REFLED SUPERIA RETRO ES50 360LM DIM 84036° SL

ACTIEPRIJS

€ 48,00

€ 17,50

€ 1,95



Assortimentsbox met de krachtige alleskunner DUOPOWER

Voordelen Fischer DUOPOWER pluggen

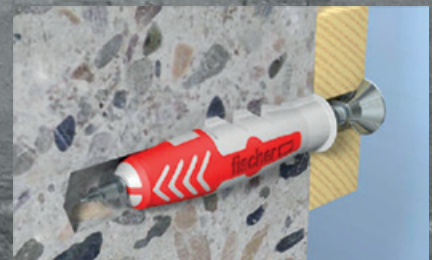
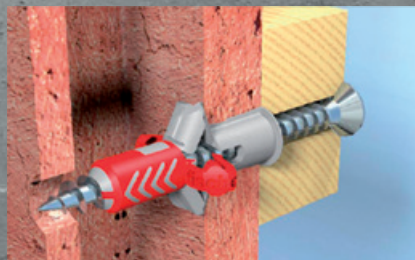
- Krachtige alleskunner, plug bepaalt zelf beste werking; spreiden, vouwen of knopen.
- Geschikt voor elke ondergrond; beton, baksteen, holle steen, cellenbeton, gipsplaat, etc.
- Doldraaien behoort tot het verleden. De DUOPOWER geeft aan wanneer deze goed is aangedraaid.
- Stevige vleugels voorkomen meedraaien
- In handige assortimentsbox.



Artikelnr. 165119752 **Product** RED BOX Duopower 535973

ACTIEPRIJS
€ 13,50

nieuw



Tussentijdse verkoop en drukfouten voorbehouden.
Alle prijzen zijn netto exclusief BTW. Alle acties en
actieprijzen zijn van toepassing zolang de voorraad strekt.
Genoemde prijzen onder voorbehoud tussentijdse
brutoprijswijzigingen van fabrikanten.

Hoewel elke inspanning is gedaan om
nauwkeurigheid te verzekeren bij de
samenstelling van de technische gegevens
in deze publicatie kunnen specificaties
en prestaties voortdurend veranderen.
De huidige gegevens dienen dan ook
afgestemd te worden met Frigé.

Vestigingen

Heerlen

In de Cramer 10
6411 RS Heerlen
t 045 521 81 83
e heerlen@frige.nl

Haarlem

A. Hofmanweg 2-C
2031 BH Haarlem
t 023 531 94 59
e haarlem@frige.nl

Elektrotechniek en Logistiek

het juiste product, op het juiste moment,
op de juiste plaats, in het juiste aantal
en voorzien van de juiste technische en
commerciële ondersteuning!