

Beste relatie,

In de bouw- en industriesector vormt het elektrische materiaal het kloppend hart van de installatie. Denk aan (kabel)haspels, contactmateriaal, aansluit- en verlengleidingen. Voor elke fase is het belangrijk om de juiste materialen te gebruiken. Tevens is het aanbod enorm en divers. Dus de keuze is reuze. Wij van Veeneman b.v. hebben hiervoor een compleet overzicht gemaakt van ons aansluittechniek aanbod.

Al onze producten voldoen aan de gestelde eisen en zijn conform de bijpassende NEN-normen. Onze producten zijn getest in de fabriek en onze eigen werkplaats. Zo bent u verzekerd van kwaliteit en zekerheid. Ook streven wij naar een beter leefbare wereld, dit doen wij door onze producten zo duurzaam mogelijk te maken, dit in de vorm van duurzame grondstoffen en vervangbare (onder)delen.

In deze folder presenteren wij naast ons brede assortiment ook enige informatie over diverse gerelateerde onderwerpen zodat je de beste keuze kunt maken. Wanneer je niet vindt wat je zoekt of heb je specifieke wensen? Neem contact met ons op en wij helpen je graag verder.

Maatwerk als kracht van Veeneman bv

Bij Veeneman b.v. draait het niet alleen om leveren uit voorraad – maatwerk is een essentieel onderdeel van onze dienstverlening. Dankzij onze eigen productieafdeling kunnen wij flexibel inspelen op specifieke klantwensen. Of het nu gaat om een kleine aanpassing aan een standaardproduct of de ontwikkeling van een compleet nieuw concept, wij denken mee en realiseren oplossingen op maat.

Onze nylon contactblokken kunnen wij in diverse kleuren leveren (afhankelijk van de oplage) met diverse soorten inbouwdozen, zowel Schuko als CEE. Ben je op zoek naar een kabelhaspel met meer bereik en/ of kracht, ook dit kunnen we. Onze GT en KSR series zijn uitermate geschikt om naar wens aan te passen. Denk hierbij aan kabelhaspels met krachtstroom, waarbij zowel de kabellengte als de aansluitingen volledig naar wens zijn.

Onze haspelproductie is ingericht om snel te kunnen schakelen, zodat we klantgerichte oplossingen kunnen leveren met korte doorlooptijden.

En daar blijft het niet bij, ook op het gebied van verlichting zijn er mogelijkheden; een langere of juist kortere kabel of een doorlus mogelijkheid, wij maken wat je nodig hebt.

Veeneman bv denkt graag met je mee. Samen maken we standaardoplossingen bijzonder.

Inhoudsopgave

Kabelboxen en kabelhaspels

6



Kabel (op rol)

11



Stekkers en koppelingen

12



CEE stekker materiaal

13



Aansluitsnoeren

18



Verlengleidingen (CEE)

20



Verloopsnoeren

22



Contactblokken

23



Veiligheidsstrafo's en verdeelkasten

25



Bekijk het aanbod
ook op veeneman.nl

Uitleg CEE contactmateriaal

Positie van de aardpen volgens IEC/EN 60309-2 - Serie I

Spanning V	Frequentie Hz	2P+E (3p)		3P+E (4p)		3P+N+E (5p)	
		16+32A	63+125A	16+32A	63+125A	16+32A	63+125A
57/100 tot 75/130	50 en 60					4	4
100 tot 130	50 en 60	4	4	4	4		
120/208 tot 144/250	50 en 60					9	9
200 tot 250	50 en 60	6	6	9	9		
200/346 tot 240/415	50 en 60					6	6
220/380 250/440	50 60					3	3
250/440 tot 265/460	60					11	11
277/480 tot 288/500	50 en 60					7	7
347/600 tot 400/690	50 en 60					5	5
380 tot 415	50 en 60	9	9	6	6		
380 440	50 60			3	3		
440 tot 460	60			11	11		
480 tot 500	50 en 60	7	7	7	7		
600 tot 690	50 en 60			5	5		
1000	50 en 60					8	
> 50	100 tot 300	10	10	10	10	10	10
> 50	>300 tot 500	2	2	2	2	2	2
> 50 tot 250	gelijkstroom	3	3				
> 250	gelijkstroom	8	8				
Voeding na een scheidingstransformator	50 en 60	12	12	12	12	12	12
Alle nominale bedrijfsspanningen en/of frequenties die niet onder een andere regeling vallen.		1	1	1	1	1	1

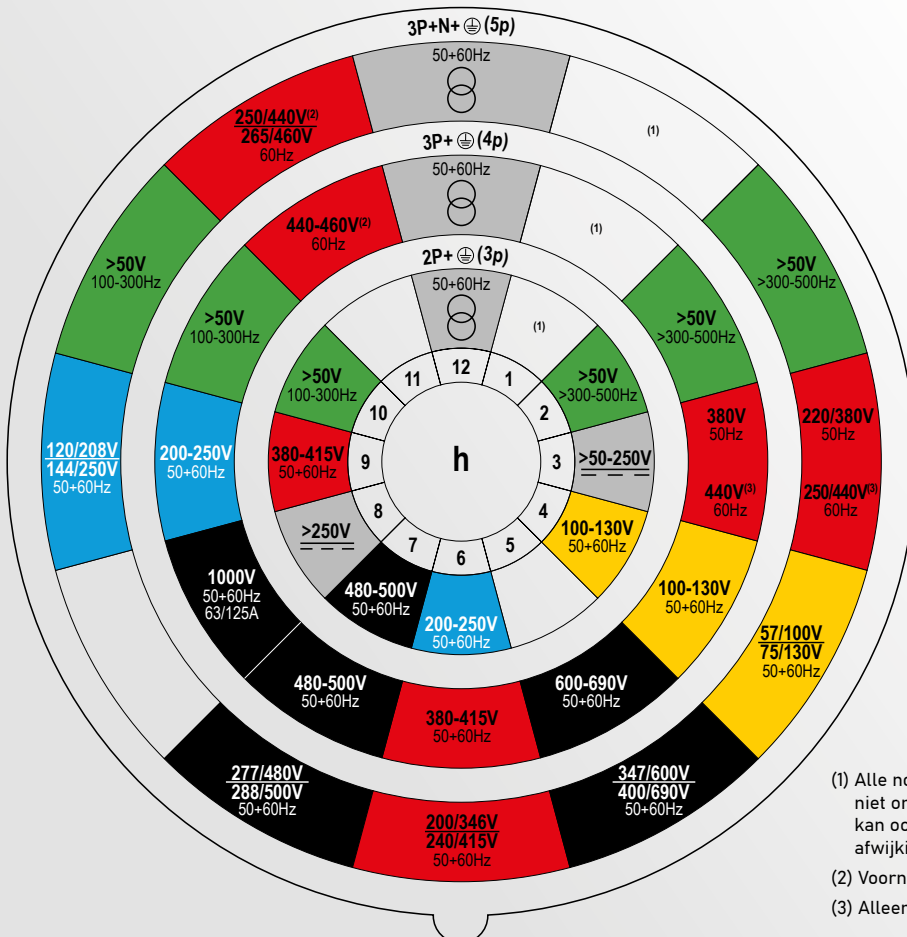
Identificatiekleuren:

Als naast de voor spanningen en frequenties voorgeschreven opschriften ook identificatiekleuren worden gebruikt, moeten de volgende kleuren worden gehanteerd:

Nominale bedrijfsspanning	Kleurcode
20-25V	violet
40-50V	wit
100-130V	geel
200-250V	blauw
380-480V	rood
500-1000V	zwart
>50V (100-500Hz)	groen
zonder kleurcode	grijs

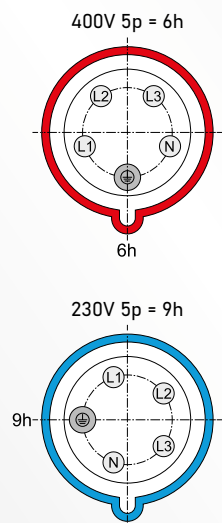
Internationale classificatie - Serie I

voor apparaten >50V (gedetailleerde waarden zie bovenstaande tabel)



Tijdpositie van het aardcontact gezien vanaf de voorzijde van de bus of koppeling.

Voorbeelden:



- (1) Alle nominale bedrijfsspanningen en/of frequenties die niet onder andere regelingen vallen (deze wijzerstand kan ook worden gebruikt in speciale toepassingen waar afwijking van gestandaardiseerde posities vereist is)
- (2) Voornamelijk voor maritieme installaties
- (3) Alleen voor koelcontainers (gestandaardiseerd door ISO)

EEN KOPEREN KABEL OF EEN ALUMINIUM KABEL, WAT IS NOU EIGENLIJK HET VERSCHIL?

Om te beginnen is koper een betere geleider dan aluminium. Een factor 1,57 beter om precies te zijn. Voor dezelfde geleidbaarheid moet je in aluminium in de meeste gevallen dus één doorsnede hoger inschalen. Maar in gewicht voor dezelfde geleidbaarheid is de verhouding 1 op 2 in het voordeel van aluminium.

Wat is er slecht aan aluminium bedrading?

Naast de problemen met uitzetting, losraken en oxidatie zijn aluminiumdraden ook minder kneedbaar en worden ze na verloop van tijd gevoeliger voor breuken, gerafelde randen en brandgevaar.

Bovendien is aluminium gevoeliger voor breken dan koper wanneer het aan meerdere buigingen wordt blootgesteld, wat resulteert in een lagere buigweerstand. Daarom worden aluminiumkabels voornamelijk gebruikt voor vaste installaties of toepassingen met lage mechanische belasting.

Wanneer aluminium in direct contact komt met onbedekt koper, treedt er elementvorming op, wat leidt tot corrosie. Daarom vereisen aluminiumkabels een aparte verbindingmethode die geen kabelschoenen mag gebruiken die bedoeld zijn voor koperen kabels. In plaats daarvan moeten alleen speciaal goedgekeurde verbindingproducten worden gebruikt. De behandeling, gereedschappen en specialistische kennis die nodig zijn, zijn ook uniek voor aluminiumkabels.



▲ Aluminiumdraad in stroomkabels

Recycling

Koper is makkelijker te recyclen dan aluminium en kan ook steeds opnieuw worden gerecycled, zonder verlies van eigenschappen. Dit bespaart veel

hulpbronnen en energie. Ook is koper over het algemeen minder gevoelig voor kleine verontreinigingen en kan vaak met een hoger percentage van verontreinigingen worden gerecycled. Dit is mogelijk zonder significante degradatie van de kwaliteit.

Aluminium is daarentegen lastiger te recyclen, omdat dit volledig vrij moet zijn van loden of ijzeren bemanteling en vuilstoffen. Het vereist een hogere zuiverheid, omdat verontreinigingen de eigenschappen aanzienlijk kunnen beïnvloeden. Hierdoor is het recyclingproces van koper makkelijker, duurzamer en goedkoper dan het recyclingproces van aluminium.

Levensduur

Vanwege minder corrosie en oxidatie ligt de levensduur van koper veel hoger dan die van aluminium. Ook de hogere vermoeidheids grens van koper verlengt de levensduur. Op basis van een levenscyclusanalyse blijkt dat bij de totale kosten over de levensduur (LCAA) van koper en aluminium het verschil in kosten verwaarloosbaar is.

Gewicht

De dichtheid van koper is groter dan aluminium. Hierdoor heeft een kabel van koper een hoger gewicht. Een koperen geleider is 2,5 keer zwaarder dan een aluminium geleider van dezelfde doorsnede. Voor een gelijke geleiding betekent dit dat een aluminium geleider 0,5 keer zo licht is dan een koperen geleider. Vanwege het lagere gewicht van aluminium zijn deze kabels beter geschikt voor sommige toepassingen, zoals bovengrondse hoogspanningslijnen, automobiel industrie en lucht- en ruimtevaart.

Diefstalgevoeligheid

Koper staat bekend als een van de meest gestolen metalen. Naarmate de marktprijs stijgt, neemt de diefstal ook toe. Momenteel levert een kilo roodkoper zo'n 6,75 euro op bij een oud ijzerhandel. Vooral 'schoon' (gestript) koper is populair om te stelen. Koper is makkelijk door te verkopen, wat het nog aantrekkelijker maakt. Door diefstal van koper kunnen elektriciteitsnetwerken uitvallen, productieprocessen stilvallen en flinke financiële schades optreden. Het is ook nog zeer gevaarlijk voor de dieven zelf, omdat er vaak nog spanning op de leidingen staat. Om koperdiefstal tegen te gaan,

worden koperen leidingen soms voorzien van DNA-markers, met behulp van een spray, om gestolen kabels beter te traceren en worden er extra beveiligingsmaatregelen genomen. Dit kost echter veel geld.

Aluminium is een veel minder populair metaal om te stelen, omdat het minder makkelijk te recyclen is, waardoor de marktprijs laag ligt. Ter vergelijking: men krijgt voor een kilo aluminium bij de oud ijzerhandel maar zo'n 1,40 euro.



▲ Koper in een 3 aderige stroomkabel

Aanschafprijs

Op basis van de gemiddelde koper- en aluminiumkoers van maart 2024 ligt de aankoopprijs van koper 3,8 keer zo hoog dan die van aluminium. Ondanks dat dikkere kabels gebruikt moeten worden, kan het dus op korte termijn voordelig zijn om aluminium kabels te kiezen.

Aluminium als armering

In de kabelwereld is er momenteel ook discussie of aluminium een geschikt materiaal is voor de armering van kabels. Op de website van Fedet is een interessante paper geschreven of kabels met aluminiumarmering toegestaan zijn op de Nederlandse markt. Nexans kiest in elk geval bewust voor een armering van koperdraden, met bij dikke doorsnedes een aanvulling van staaldraden. Deze materialen garanderen een veilige armering, ook op lange termijn.

De keuze tussen aluminium en koper is dus niet zo zwart-wit

Over de hele levensduur gezien zijn de kosten van koper niet veel hoger dan die van aluminium. Koper biedt betere elektrische, mechanische en chemische eigenschappen in het geleider materiaal. Aluminium heeft een groter risico op storingen, waar een installateur uiteindelijk op aangesproken kan worden door de eindklant. Aluminium heeft wel weer unieke andere voordelen, zoals een laag gewicht. Installateurs en eindklanten zullen zelf hun conclusies moeten trekken en het juiste materiaal moeten kiezen voor hun specifieke toepassingen.

Bron: Veeneman bv en Nexans.

Voorbeeld 1 10 mm² koper x 1,57 = 15,7 → 16 mm² aluminium

Voorbeeld 2 16 mm² aluminium x 63% = 10 mm² koper

Stelregel



Voor 5x16 mm² aluminium kabel kun je 5x10 mm² koper leiding aanbieden

- Van aluminium naar koper is 1 stap lager
- Van koper naar aluminium is 1 stap hoger

Kabelboxen

Kabelbox XPZ

- breuk- en slagvaste kunststof box
- aangespoten contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor semi-professioneel gebruik
- voor binnengebruik (IP20)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.521.10	XPZ	10 m	H05VV-F 3G1,5 mm ²	3000W	750W	230V	1,8 Kg

CONNECTRA 



Kabelbox Tenso vinyl

- breuk- en slagvaste kunststof box
- aangespoten contactstop met randaarde
- kinderbeveiliging
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor semi-professioneel gebruik
- voor binnengebruik (IP20)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.240.10	Tenso V1010	10 m	H05VV-F 3G1,0 mm ²	2300W	750W	230V	1,5 Kg
47.240.15	Tenso V1510	15 m	H05VV-F 3G1,0 mm ²	2300W	750W	230V	1,9 Kg



VETEC



Kabelhaspels

Kabelhaspel XP Compact XPN

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- aangespoten contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor semi-professioneel gebruik
- voor binnengebruik (IP20)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.534.10	XPN	25 m	H05VV-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	3,7 Kg

CONNECTRA 



Kabelhaspel Tenso vinyl

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- aangespoten contactstop met randaarde
- kinderbeveiliging
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor binnengebruik (IP20)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.410.25	Tenso V2515	25 m	H05VV-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	3,6 Kg
47.410.50	Tenso V5015	50 m	H05VV-F 3G1,5 mm ²	3600W	100W	230V	7,2 Kg

VETEC



Kabelhaspel XP Compact XPD3

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- aangespoten contactstop met randaarde
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.544.25	XPD3	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	4,7 Kg



CONNECTRA 



Kabelhaspel XPN.1

CONNECTRA

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- aangespoten contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor semi-professioneel gebruik
- voor binnengebruik (IP20)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.535.50	XPN.1	50 m	H05VV-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	7,15 Kg
47.543.50	XPN.1	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	5,75 Kg
47.544.50	XPN.1	40 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	8,6 Kg
47.545.50	XPN.1	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	9,85 Kg
47.546.50	XPN.1	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	7,35 Kg
47.547.50	XPN.1	33 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	8,9 Kg
47.548.50	XPN.1	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	10,4 Kg
47.549.50	XPN.1		zonder kabel			230V	2,05 Kg
47.549.60	XPN.1		blinde plaat, zonder kabel				2 Kg



Kabelhaspel XP-PRO.1

CONNECTRA

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- aangespoten contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.563.50	XP-PRO.1	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	5,75 Kg
47.564.50	XP-PRO.1	40 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	8,0 Kg
47.565.50	XP-PRO.1	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	9,85 Kg
47.566.50	XP-PRO.1	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	7,35 Kg
47.567.50	XP-PRO.1	33 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	8,9 Kg
47.568.50	XP-PRO.1	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	10,4 Kg
47.569.50	XP-PRO.1		zonder kabel			230V	2,05 Kg



Kabelhaspel Tenso neopreen Light

VE TEC

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.420.25	Tenso N2515	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	5,1 Kg
47.420.50	Tenso N5015	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	9,1 Kg
47.424.25	Tenso N2525	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	7,2 Kg



Kabelhaspel Expert basic

CONNECTRA

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- aangespoten contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.763.10	EXPERT basic	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	6,0 Kg
47.764.10	EXPERT basic	40 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	8,5 Kg
47.765.10	EXPERT basic	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	10,3 Kg
47.766.10	EXPERT basic	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	7,8 Kg
47.767.10	EXPERT basic	33 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	9,3 Kg
47.768.10	EXPERT basic	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	10,6 Kg
47.769.10	EXPERT basic		zonder kabel			230V	2,3 Kg



Kabelhaspel Tenso neopreen Heavy

VETEC

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- verstevigd stalen frame
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.425.33	Tenso N3325	33 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	10,6 Kg
47.425.40	Tenso N4025	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	11,5 Kg



Kabelhaspel Expert-PRO

CONNECTRA

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- aangesloten contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP54)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.863.10	EXPERT-PRO	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	6,3 Kg
47.864.10	EXPERT-PRO	40 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	8,9 Kg
47.865.10	EXPERT-PRO	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	10,6 Kg
47.866.10	EXPERT-PRO	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	8 Kg
47.867.10	EXPERT-PRO	33 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	9,5 Kg
47.868.10	EXPERT-PRO	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	10,9 Kg
47.869.10	EXPERT-PRO		zonder kabel			230V	2,4 Kg
47.869.40	EXPERT-PRO		blinde plaat, zonder kabel				2,2 Kg



Kabelhaspel Expert-PRO PUR

CONNECTRA

- breuk- en slagvaste kunststof trommel
- stalen frame
- gemonteerde contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP54)


Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.863.30	EXPERT-PRO PUR	25 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	5,8 Kg
47.864.30	EXPERT-PRO PUR	40 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	7,8 Kg
47.865.30	EXPERT-PRO PUR	50 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	9,1 Kg
47.866.30	EXPERT-PRO PUR	25 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	7,3 Kg
47.867.30	EXPERT-PRO PUR	33 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	8,8 Kg
47.868.30	EXPERT-PRO PUR	40 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	10,1 Kg



Kabelhaspel Tenso FIX neopreen

VETEC

- breuk- en slagvast kunststof
- stalen frame
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.426.25	N2515FIX	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	5,1 Kg





De haspel is voorzien van een "FIXED" center, hierdoor draait de stekkerplaat niet mee met de trommel en komen de kabels van de aangesloten apparaten niet in de war tijdens het op- en afrollen van de haspel.



Kabelhaspel KSR-PRO

CONNECTRA 

- breuk- en slagvaste volrubber trommel
- stalen frame
- aangespoten contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.576.10	KSR-PRO	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	9,2 Kg
47.578.10	KSR-PRO	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	12,5 Kg
47.579.10	KSR-PRO		zonder kabel			230V	5,3 Kg
47.579.40	KSR-PRO		blinde plaat, zonder kabel				4,2 Kg



Kabelhaspel KSR-PRO CEE

CONNECTRA 

- breuk- en slagvaste volrubber trommel
- stalen frame
- gemonteerde CEE contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.048.05	KSR-CEE 2wcd	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	6,5 Kg
47.048.10	KSR-CEE 2wcd	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	9,9 Kg
47.048.20	KSR-CEE 2wcd	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	13,5 Kg
47.048.25	KSR-CEE 3wcd	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	6,7 Kg
47.048.50	KSR-CEE 3wcd	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	10,5 Kg
47.048.30	KSR-CEE 3wcd	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	7,7 Kg
47.048.40	KSR-CEE 3wcd	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	13,7 Kg



Kabelhaspel KSR-PRO CEE IP67

CONNECTRA 

- breuk- en slagvaste volrubber trommel
- stalen frame
- gemonteerde CEE contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP67)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.041.30	KSR-CEE IP67 2wcd	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	6,7 Kg
47.041.50	KSR-CEE IP67 3wcd	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3600W	1000W	230V	10,5 Kg
47.041.35	KSR-CEE IP67 3wcd	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3600W	1500W	230V	10,0 Kg



Kabelhaspel KSR-PRO - Low voltage

CONNECTRA 

- breuk- en slagvaste volrubber trommel
- stalen frame
- gemonteerde contactstop
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
48.195.25	2x24	25 m	H07RN-F 2x2,5 mm ²	400W	160W	24V ●	9,6 Kg
48.200.25	2x42	25 m	H07RN-F 2x2,5 mm ²	700W	300W	42V ○	9,6 Kg



Kabelhaspel KSR-PRO - High voltage

CONNECTRA 

- breuk- en slagvaste volrubber trommel
- stalen frame
- gemonteerde contactstop met randaarde
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.050.25	CEE 5p-16A-400V 2x Schuko 230V	25 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	6400W	2500W	400V	12,8 Kg
47.052.25	2x CEE 5p-16A-400V	25 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	6400W	2500W	400V	13,6 Kg



Kabelhaspel GT-Series-High voltage



CONNECTRA 

KABELHASPEL GT CEE

Professionele haspel met breuk- en slagvast kunststof trommel en frame. Deze vrijwel onverwoestbare haspel is geschikt is voor de meest zware toepassingen in de bouw en industrie. Naast een aantal standaard modellen kunnen deze haspels volgens geheel eigen specificatie samengesteld worden.

contactstop: **CEE 32A - 5P - 400V**
 contactdozen: **2 x CEE 32A - 5P - 400V**

- breuk- en slagvaste kunststof trommel en frame
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.054.25	GT-38, 2wcd	25 m	H07RN-F 5G4,0 mm ²	11600W	4500W	400V	14,7 Kg
47.054.40	GT-45, 2wcd	40 m	H07RN-F 5G4,0 mm ²	11600W	4500W	400V	22,1 Kg





KABELHASPEL GT-45 COMBI

Professionele haspel met breuk- en slagvast kunststof trommel en frame. Deze vrijwel onverwoestbare haspel is geschikt is voor de meest zware toepassingen in de bouw en industrie. Naast een aantal standaard modellen kunnen deze haspels volgens geheel eigen specificatie samengesteld worden.

contactstop: **CEE 32A - 5P-400V**
 doorlus: **1 x CEE 32A - 5P - 400V**
 aardlek: **1 x 40a - 4p - 30ma**
 uitgang kracht (1): **1 x cee 16a - 5p - 400v**
 beveiliging kracht (1): **1 x Automaat 3C16**
 UITGANG LICHT: **1 x CEE 16A - 3P - 230V + 2 x Schuko - 230 V**
 BEVEILIGING LICHT: **1 x Automaat 1C16**

- breuk- en slagvaste kunststof trommel en frame
- thermische beveiliging tegen oververhitting
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel			Voltage	Gewicht
47.054.50	GT-45, 5wcd	50 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	6400W	2500W	400V	20,9 Kg
47.054.51	GT-45, 5wcd	40 m	H07RN-F 5G4 mm ²	11600W	4000W	400V	23,3 Kg



Kabelhaspel GT met blinde plaat zonder kabel

CONNECTRA 

- breuk- en slagvaste kunststof trommel en frame
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik

Artikelnr.	Type	Info	Gewicht
47.054.08	GT-38	Ø380mm, blinde plaat, zonder kabel	4,15 Kg
47.054.10	GT-45	Ø450mm, blinde plaat, zonder kabel	5,6 Kg

Wielenset voor kabelhaspel GT-45

Artikelnr.	Type	Info	Gewicht
47.054.11	wielenset	geschikt voor alle GT-45 kabelhaspels	2,3 Kg



CONNECTRA KABELHASPELS OP MAAT

Naast een breed assortiment standaard haspels biedt Veeneman b.v. jou ook de mogelijkheid om haspels volgens een eigen specificatie samen te stellen. De basis voor deze haspels is de serie GT-haspels. Deze haspels hebben een breuk- en slagvast kunststof frame en trommel en zijn voorzien van een inklapbare draaiknop en trommelrem.

Wij hebben de volgende mogelijkheden voor jou beschikbaar:



GT38

Artikelnummer	47.054.08
Hoogte	455 mm
Breedte	310 mm
Trommel Ø	380 mm
Diepte	285 mm



Maximale kabellengte H07RN-F

3G1,0 mm ²	100 meter
3G1,5 mm ²	100 meter
3G2,5 mm ²	70 meter
3G4,0 mm ²	60 meter
5G1,5 mm ²	70 meter
5G2,5 mm ²	50 meter
5G4,0 mm ²	40 meter
5G6,0 mm ²	25 meter

GT45

Artikelnummer	47.054.10
Hoogte	554 mm
Breedte	375 mm
Trommel Ø	445 mm
Diepte	310 mm



Maximale kabellengte H07RN-F

3G1,0 mm ²	100 meter
3G1,5 mm ²	100 meter
3G2,5 mm ²	90 meter
3G4,0 mm ²	75 meter
5G1,5 mm ²	90 meter
5G2,5 mm ²	70 meter
5G4,0 mm ²	50 meter
5G6,0 mm ²	35 meter

Heeft u vragen of wilt u een bestelling plaatsen? Neem dan contact op met onze afdeling verkoop via sales@veeneman.nl.

Kabel (op rol)

PUR kabel 100 meter op rol

Artikelnr.	Kabel		Gewicht
34.175	H05BQ-F 2x0,75 mm ²	100 m	4,5 Kg
34.180	H07BQ-F 2x1,5 mm ²	100 m	8,1 Kg
34.190	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	100 m	13,2 Kg
34.192	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	100 m	19,0 Kg
34.195	H07BQ-F 4G2,5 mm ²	100 m	19,4 Kg
34.200	H07BQ-F 5G2,5 mm ²	100 m	24,5 Kg

Pur mantelleidingen zijn bestand tegen insnijding, scheuren en schuren en bieden een uitstekende bescherming tegen oliën, vetten, Uv-straling, ozon en weersinvloeden. Daardoor zeer geschikt voor zwaardere industriële toepassingen.



Neopreen kabel op rol

Artikelnr.	Kabel	lengte	Gewicht	Artikelnr.	Kabel	lengte	Gewicht
35.950	H07RN-F 2x1,0 mm ²	100 m	9,2 Kg	36.026	H07RN-F 4G4,0 mm ²	100 m	33,8 Kg
35.955	H07RN-F 2x1,5 mm ²	100 m	10,9 Kg	36.028	H07RN-F 4G6,0 mm ²	100 m	45,4 Kg
35.960	H07RN-F 2x2,5 mm ²	100 m	16,8 Kg	36.034	H07RN-F 5G1,5 mm ²	100 m	22,0 Kg
36.000	H07RN-F 3G1,0 mm ²	100 m	10,9 Kg	36.035	H07RN-F 5G2,5 mm ²	100 m	31,4 Kg
36.005	H07RN-F 3G1,5 mm ²	100 m	14,1 Kg	36.040	H07RN-F 5G4,0 mm ²	100 m	44,6 Kg
36.010	H07RN-F 3G2,5 mm ²	100 m	20,0 Kg	36.045	H07RN-F 5G6,0 mm ²	100 m	47,5 Kg
36.011	H07RN-F 3G4,0 mm ²	100 m	27,0 Kg	36.050	H07RN-F 5G10 mm ²	25 m	25,0 Kg
36.012	H07RN-F 3G6,0 mm ²	100 m	31,0 Kg	36.050.50	H07RN-F 5G10 mm ²	50 m	50,0 Kg
36.020	H07RN-F 4G1,5 mm ²	100 m	17,2 Kg	36.052	H07RN-F 5G16 mm ²	25 m	32,5 Kg
36.025	H07RN-F 4G2,5 mm ²	100 m	25,2 Kg	36.052.50	H07RN-F 5G16 mm ²	50 m	65,0 Kg

Neopreen mantelleidingen zijn uitermate geschikt voor standaard verbinding- en besturingstoepassingen.



Wist u dat wij naast onze standaard voorraad wij ook kabel kunnen leveren in elke gewenste dikte en lengte. Wel zo handig.

Vraag naar de mogelijkheden bij onze afdeling verkoop via sales@veeneman.nl

Stekkers en koppelingen

Volrubber contactstop

CONNECTRA 

- schroeven voor eenmalige aansluiting
- voor klasse II □ apparaten (dubbel geïsoleerd)

Artikelnr.	Type	Uitvoering	Max. aders/ doorsnede	Gewicht	Slag- vastheid	Bescher- ming
46.195	Expert	Contourenstekker 2-polig	2x2,5mm ²	76 Gr	IK08	IP44



Volrubber contactstop en koppelcontactstop

CONNECTRA 

- eenvoudige montage
- voor standaard gebruik

Artikelnr.	Type	Uitvoering	<i>Kopp</i>	Max. aders/ doorsnede	Gewicht	Slag- vastheid	Bescher- ming
46.210	Standaard	Contactstop 2-polig met RA		3G2,5mm ²	107 Gr	IK08	IP44
46.215	Standaard	Koppelcontactstop zonder kraag, 2-polig met RA		3G2,5mm ²	92 Gr	IK08	IP20



TPE rubber contactstop en koppelcontactstop

CONNECTRA 

- duurzaam rubber (TPE)
- expert serie

Artikelnr.	Type	Uitvoering	ABL	Max. aders/ doorsnede	Gewicht	Slag- vastheid	Bescher- ming
46.214	Original	Contactstop 2-polig met RA + PA		3G2,5mm ²	68 Gr	IK08	IP44
46.216	Original	Koppelcontactstop zonder kraag, 2-polig met RA		3G2,5mm ²	84 Gr	IK08	IP20
46.222	Expert	Contactstop 2-polig met RA + PA		3G2,5mm ²	78 Gr	IK08	IP44
46.229	Expert	Koppelcontactstop met kraag + spatklep, 2-polig met RA		3G2,5mm ²	120 Gr	IK08	IP44



Schuko Hightech Serie

CONNECTRA 

- kunststof uitvoering (ELAMID)
- tot 1 ton overrijdbaar

Artikelnr.	Type	Uitvoering	ABL	Max. aders/ doorsnede	Gewicht	Slag- vastheid	Bescher- ming
46.237	● Hightech	Contactstop 2-polig met RA + PA		3G2,5mm ²	66 Gr	IK08	IP44
46.238	● Hightech	Koppelcontactstop 2-polig met RA		3G2,5mm ²	79 Gr	IK08	IP20
46.239	● Hightech	Koppelcontactstop met spatklep, 2-polig met RA		3G2,5mm ²	100 Gr	IK08	IP44
46.240	● Hightech	Contactstop 2-polig met RA + PA		3G2,5mm ²	66 Gr	IK08	IP44
46.241	● Hightech	Koppelcontactstop 2-polig met RA		3G2,5mm ²	79 Gr	IK08	IP20
46.242	● Hightech	Koppelcontactstop met spatklep, 2-polig met RA		3G2,5mm ²	101 Gr	IK08	IP44
46.244	● Hightech	Koppelcontactstop met spatklep, 2-polig met PA		3G2,5mm ²	101 Gr	IK08	IP44



Schuko Professional Serie

CONNECTRA 

- kunststof/rubber uitvoering PP & TPE (2K-tech)
- tot 4 ton overrijdbaar

Artikelnr.	Type	Uitvoering	ABL	Max. aders/ doorsnede	Gewicht	Slag- vastheid	Bescher- ming
46.248	● Professional	Contactstop 2-polig met RA + PA		3G2,5mm ²	87 Gr	IK08	IP54
46.249	● Professional	Koppelcontactstop met spatklep, 2-polig met RA		3G2,5mm ²	158 Gr	IK08	IP54
46.250	● Professional	Contactstop 2-polig met RA + PA		3G2,5mm ²	87 Gr	IK08	IP54



CEE stekker materiaal

CEE contactstop en koppelcontactstop

CONNECTRA 

Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.000	Contactstop		16A - 230V	3	6h	107 Gr	IK09	IP44/54
42.000	Koppelcontactstop		16A - 230V	3	6h	133 Gr	IK09	IP44/54



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.002	Contactstop		16A - 230V	3	6h	117 Gr	IK09	IP67
42.002	Koppelcontactstop		16A - 230V	3	6h	145 Gr	IK09	IP67



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.005	Contactstop		32A - 230V	3	6h	178 Gr	IK09	IP44/54
42.005	Koppelcontactstop		32A - 230V	3	6h	288 Gr	IK09	IP44/54



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.010	Contactstop		16A - 400V	4	6h	178 Gr	IK08	IP44/54
41.011	Contactstop met fasewissel*		16A - 400V	4	6h	178 Gr	IK08	IP44/54
42.010	Koppelcontactstop		16A - 400V	4	6h	288 Gr	IK08	IP44/54



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.020	Contactstop		32A - 400V	4	6h	201 Gr	IK09	IP44/54
42.020	Koppelcontactstop		32A - 400V	4	6h	228 Gr	IK09	IP44/54



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.030	Contactstop		16A - 400V	5	6h	151 Gr	IK08	IP44/54
41.031	Contactstop met fasewissel*		16A - 400V	5	6h	154 Gr	IK08	IP44/54
42.030	Koppelcontactstop		16A - 400V	5	6h	182 Gr	IK08	IP44/54



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.032	Contactstop		16A - 400V	5	6h	183 Gr	IK09	IP67
42.032	Koppelcontactstop		16A - 400V	5	6h	215 Gr	IK09	IP67



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.040	Contactstop		32A - 400V	5	6h	232 Gr	IK09	IP44/54
41.041	Contactstop met fasewissel*		32A - 400V	5	6h	236 Gr	IK09	IP44/54
42.040	Koppelcontactstop		32A - 400V	5	6h	270 Gr	IK09	IP44/54



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.042	Contactstop		32A - 400V	5	6h	276 Gr	IK09	IP66/67
42.042	Koppelcontactstop		32A - 400V	5	6h	338 Gr	IK09	IP66/67



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.050	Contactstop		63A - 400V	4	6h	617 Gr	IK10	IP66/67
42.050	Koppelcontactstop		63A - 400V	4	6h	710 Gr	IK10	IP66/67



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.060	Contactstop		63A - 400V	5	6h	666 Gr	IK10	IP66/67
42.060	Koppelcontactstop		63A - 400V	5	6h	768 Gr	IK10	IP66/67



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.080	Contactstop		125A - 400V	5	6h	1,17 Kg	IK10	IP66/67
42.080	Koppelcontactstop		125A - 400V	5	6h	1,27 Kg	IK10	IP66/67



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.105	Contactstop		16A - 24V	2	-	138 Gr	IK09	IP44
42.105	Koppelcontactstop		16A - 24V	2	-	177 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.115	Contactstop		16A - 42V	2	12h	138 Gr	IK09	IP44
42.115	Koppelcontactstop		16A - 42V	2	12h	177 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.120	Contactstop		16A - 42V	3	12h	154 Gr	IK09	IP44
42.120	Koppelcontactstop		16A - 42V	3	12h	196 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.130	Contactstop		16A - 110V	3	4h	107 Gr	IK09	IP44
42.130	Koppelcontactstop		16A - 110V	3	4h	133 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.140	Contactstop		32A - 24/42V	3	4h	154 Gr	IK09	IP44
42.140	Koppelcontactstop		32A - 24/42V	3	4h	196 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.260	Contactstop		16A - >50V*	3	12h	154 Gr	IK09	IP44
42.260	Koppelcontactstop		16A - >50V*	3	12h	196 Gr	IK09	IP44



*alleen achter een trafo

Artikelnr.	Uitvoering	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
41.261	Contactstop		16A - >50V	3	1h	154 Gr	IK09	IP44
42.261	Koppelcontactstop		16A - >50V	3	1h	196 Gr	IK09	IP44



CEE opbouw wandcontactdoos

CONNECTRA 

Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.000	50 x 67 mm		16A - 230V	3	6h	222 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.010	33 x 58 mm		16A - 400V	4	6h	214 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.020	33 x 58 mm		32A - 400V	4	6h	249 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.030	33 x 58 mm		16A - 400V	5	6h	233 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.040	33 x 58 mm		32A - 400V	5	6h	290 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.050	136 x 104 mm		63A - 400V	4	6h	862 Gr	IK10	IP67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.060	136 x 104 mm		63A - 400V	5	6h	923 Gr	IK10	IP67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
43.080	240 x 140 mm		125A - 400V	5	6h	1,83 Kg	IK10	IP67



CEE inbouw wandcontactdoos

CONNECTRA 

Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.000	60 x 60 mm		16A - 230V	3	6h	120 Gr	IK09	IP44



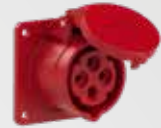
Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.002	52 x 52 mm		16A - 230V	3	6h	127 Gr	IK09	IP67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.002.01	44 x 44 mm		16A - 230V	3	6h	125 Gr	IK09	IP67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.010	60 x 60 mm		16A - 400V	4	6h	132 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.020	60 x 60 mm		32A - 400V	4	6h	167 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.030	60 x 60 mm		16A - 400V	5	6h	150 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.040	60 x 60 mm		32A - 400V	5	6h	210 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.050	80 x 80 mm		63A - 400V	4	6h	533 Gr	IK09	IP66/67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.060	80 x 80 mm		63A - 400V	5	6h	587 Gr	IK09	IP66/67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.080	100 x 100 mm		125A - 400V	5	6h	986 Gr	IK09	IP66/67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.105	56 x 56 mm		16A - 24V	2	nvt	120 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.115	56 x 56 mm		16A - 42V	2	12h	120 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.120	45 x 45 mm		16A - 42V	3	12h	132 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.130	56 x 56 mm		16A - 110V	3	4h	115 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
44.260	60 x 60 mm		16A - >50V*	3	12h	132 Gr	IK09	IP44



*alleen achter een trafo

CEE opbouw toestelcontactdoos

CONNECTRA 

Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.000	33 x 58 mm		16A - 230V	3	6h	173 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.020	33 x 58 mm		32A - 400V	4	6h	232 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.030	33 x 58 mm		32A - 400V	5	6h	205 Gr	IK09	IP44



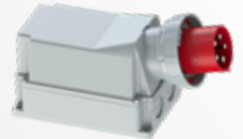
Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.040	33 x 58 mm		32A - 400V	5	6h	253 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.060	136 x 104 mm		63A - 400V	5	6h	914 Gr	IK10	IP66/67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.080	240 x 142 mm		125A - 400V	5	6h	1,84 Kg	IK10	IP66/67



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.115	33 x 58 mm		16A - 42V	2	12h	182 Gr	IK09	IP44



CEE inbouw toestelcontactdoos

CONNECTRA 

Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.200	50 x 50 mm		16A - 230V	3	6h	78 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.220	56 x 56 mm		32A - 400V	4	6h	145 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.240	56 x 56 mm		32A - 400V	5	6h	166 Gr	IK09	IP44



Artikelnr.	Flensmaat	PCE	Stroom/voltage	Polen	Uurstand	Gewicht	Slagvastheid	Bescherming
45.260	80 x 80 mm		63A - 400V	5	6h	570 Gr	IK10	IP66/67



Aansluitsnoeren

Vinyl aansluitsnoer

VETEC

- aangespoten contactstop zonder randaarde
- voor klasse II □ apparaten (dubbel geïsoleerd)
- voor semi-professioneel gebruik
- voor binnengebruik (IP20)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.035	Contourenstekker Type C	15 m	H05VV-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	1,0 Kg

Neopreen aansluitsnoer

VETEC

- aangespoten contactstop
- Type C stekkers zijn geschikt voor klasse II □ apparaten (dubbel geïsoleerd)
- Type E/F stekkers zijn geschikt voor klasse I apparaten (geaard)
- Type C stekkers zijn geschikt voor binnengebruik (IP20)
- Type E/F stekkers zijn geschikt voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.380.02	Contourenstekker Type C	5 m	H05RN-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	400 Gr
40.379	Contourenstekker Type C	3 m	H07RN-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	300 Gr
40.380	Contourenstekker Type C	5 m	H07RN-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	500 Gr
40.385	Contourenstekker Type C	10 m	H07RN-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	900 Gr
40.390	Contourenstekker Type C	3 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	400 Gr
40.392	Contourenstekker Type C	5 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	600 Gr
40.394	Contourenstekker Type C	10 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,1 Kg



CONT. STEKKER TYPE C



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.011	Eurostekker type C	5 m	H05RN-F 2x0,75 mm ²	575W - 2,5A	230V	362 Gr



EUR. STEKKER TYPE C



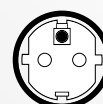
Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.380.01	Contourenstekker IP44	5 m	H07RN-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	500 Gr



CONT. STEKKER IP44



Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.400	Type E/F met RA + PA	5 m	H07RN-F 3G1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	500 Gr
40.402	Type E/F met RA + PA	10 m	H07RN-F 3G1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	1,0 Kg
40.404	Type E/F met RA + PA	3 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	400 Gr
40.405	Type E/F met RA + PA	5 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	700 Gr
40.410	Type E/F met RA + PA	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,3 Kg
40.415	Type E/F met RA + PA	15 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,9 Kg
40.420.01	Type E/F met RA + PA	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,7 Kg
40.430.01	Type E/F met RA + PA	40 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	6,0 Kg
40.435.01	Type E/F met RA + PA	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	7,8 Kg
40.440	Type E/F met RA + PA	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	900 Gr
40.450	Type E/F met RA + PA	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,7 Kg
40.455	Type E/F met RA + PA	15 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,7 Kg
40.460.01	Type E/F met RA + PA	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	5,3 Kg
40.470.01	Type E/F met RA + PA	33 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	6,9 Kg
40.480.01	Type E/F met RA + PA	40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	8,4 Kg









Type E/F RA + PA IP44



PUR aansluitsnoer


CONNECTRA 

- aangesloten contactstop
- Type C stekkers zijn geschikt voor klasse II  apparaten (dubbel geïsoleerd)
- Type E/F stekkers zijn geschikt voor klasse I apparaten (geaard)
- voor zwaar industrieel gebruik
- Type C stekkers zijn geschikt voor binnengebruik (IP20)
- Type E/F stekkers zijn geschikt voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.379.51	 Contourenstekker Type C IP 44	3 m	H07BQ-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	260 Gr
40.380.61	 Contourenstekker Type C IP 44	5 m	H05BQ-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	330 Gr
40.380.66	 Contourenstekker Type C IP 44	5 m	H07BQ-F 2x1,0 mm ²	2300W - 10A	230V	380 Gr
40.392.66	 Contourenstekker Type C IP 44	5 m	H07BQ-F 2x1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	450 Gr
40.394.65	 Contourenstekker Type C IP 44	10 m	H07BQ-F 2x1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	890 Gr








CONT. STEKKER IP44

40.392.50	 Contourenstekker Type C	5 m	H07BQ-F 2x1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	488 Gr
-----------	---	-----	-------------------------------	-------------	------	--------



CONT. STEKKER TYPE C

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.405.66	 Type E/F met RA + PA IP 44	5 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	500 Gr
40.410.65	 Type E/F met RA + PA IP 44	10 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,1 Kg
40.440.65	 Type E/F met RA + PA IP 44	5 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	841 Kg
40.450.65	 Type E/F met RA + PA IP 44	10 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,4 Kg
40.460.65	 Type E/F met RA + PA IP 44	25 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,9 Kg



Type E/F RA + PA IP44

Een H07BQ-F-kabel met buiten-mantel van polyurethaan (PUR) onderscheidt zich door een uitzonderlijke slijtvastheid: de mantel is uitstekend bestand tegen insnijding, scheuren en schuren op ruwe ondergronden, hetgeen hem zeer geschikt maakt voor zware industriële toepassingen zoals op scheepswerven of langs wegen.

Door de materiaaleigenschappen is hij bovendien goed bestand tegen oliën, vetten, Uv-straling, ozon en weersinvloeden, wat robuustheid garandeert in uiteenlopende omgevingen.

Ten opzichte van kabels met een mantel van neopreen of vinyl scoort de PUR-mantel beter op kerf- en snijvastheid én behoudt hij flexibiliteit over een breder temperatuurbereik (vaak van circa - 40 °C tot +90 °C).

Vinylmantels bieden over het algemeen minder mechanische bescherming en zijn vaak minder geschikt voor intensief gebruik op ruwe of mobiele ondergronden. Neopreen is al goed, maar wordt door de specialisten als minder robuust geacht dan PUR in scenario's met hoge mechanische belasting.

Kortom: wanneer een kabel frequent wordt bewogen, blootgesteld aan schuiven over ruwe oppervlakken of aan chemische stoffen en extreme temperaturen, dan verdient een kabel met PUR-mantel de voorkeur boven mantelvarianten van neopreen of vinyl.

Neopreen CEE aansluitsnoer

CONNECTRA 

- gemonteerde CEE contactstop
- voor klasse I  apparaten
- voor industriële elektrische 3 fasen apparaten
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.993	CEE 16A	3 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	11,1kW - 16A	400V	1,1 Kg
40.995	CEE 16A	5 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	11,1kW - 16A	400V	1,7 Kg



LET OP!

Zorg ervoor dat alle fasen goed zijn aangesloten op het toestel. Door het niet zorgvuldig of correct aansluiten van het snoer kan er schade ontstaan aan het toestel, de elektrische installatie of de gebruikers.

Verlengleidingen (CEE)

Vinyl verlengleiding

VETEC

- aangespoten contactstop
- aangespoten koppelcontactstop
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)
- goede zichtbaarheid

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.590.00	Schuko	25 m	H05VV-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,6 Kg



Neopreen verlengleiding

VETEC

- aangespoten contactmateriaal (40.765.50 is aangemonteerd)
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)
- voor tijdelijke stroomvoorzieningen

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.705	Schuko	5 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	800 Gr
40.720	Schuko	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,4 Kg
40.721	Schuko	15 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,0 Kg
40.723	Schuko	20 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,0 Kg
40.725	Schuko	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,2 Kg
40.738	Schuko	50 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	7,2 Kg
40.740	Schuko	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,2 Kg
40.750	Schuko	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,9 Kg
40.755	Schuko	15 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,1 Kg
40.760	Schuko	20 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,6 Kg
40.765	Schuko	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	4,4 Kg
40.765.50	Schuko	50 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	10 Kg



PUR verlengleiding

CONNECTRA

- gemonteerde contact- en koppelcontactstop
- veilig door herkenbare oranje signaalkleur
- hoge slijtvastheid en bestand tegen zware mechanische belasting
- flexibele olie- en zuurbestendige kabel
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.705.65	oranje	5 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	645 Gr
40.720.65	oranje	10 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,5 Kg
40.721.65	oranje	15 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,6 Kg
40.725.65	oranje	25 m	H07BQ-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,4 Kg
40.750.65	oranje	10 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,3 Kg
40.765.65	oranje	25 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,0 Kg



Neopreen CEE verlengleiding - Low voltage (16A)

CONNECTRA

- CEE-stekker en contrastekker met klapdeksel
- voor industriële of maritieme toepassingen
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.900	2-polig	15 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	16A	24V ●	1,41 Kg
40.910	2-polig	10 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	16A	42V ○	1,41 Kg
40.912	2-polig	15 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	16A	42V ○	1,95 Kg
40.915	2-polig	20 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	16A	42V ○	2,50 Kg
40.908	2-polig	25 m	H07RN-F 2x2,5 mm ²	16A	24V ●	4,52 Kg
40.965	2-polig	25 m	H07RN-F 2x2,5 mm ²	16A	42V ○	4,52 Kg



Neopreen CEE verlengleiding (16A)

CONNECTRA 

- aangespoten contactstop
- aangespoten koppelcontactstop
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.800.10	3 polig	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,68 Kg
40.800.25	3 polig	25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	3,79Kg
40.815	3 polig	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	5,27Kg



Neopreen CEE verlengleiding - High voltage (16A)

CONNECTRA 

- driefase met rode CEE-stekker en contrastekker met klapdeksel
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor zwaardere industriële machines en bouwplaats apparatuur
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.820	4 polig	25 m	H07RN-F 4G2,5 mm ²	16A	400V	6,61 Kg
40.830	5 polig	25 m	H07RN-F 5G1,5 mm ²	16A	400V	5,91 Kg
40.833	5 polig	3 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	16A	400V	1,48 Kg
40.835	5 polig	5 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	16A	400V	2,11 Kg
40.838	5 polig	10 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	16A	400V	3,68 Kg
40.840	5 polig	25 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	16A	400V	8,39 Kg
40.840.01	5 polig FW*	25 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	16A	400V	8,40 Kg



Neopreen CEE verlengleiding - High voltage (32A)

CONNECTRA 

- driefase met rode CEE-stekker en contrastekker met klapdeksel
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor zwaardere industriële machines en bouwplaats apparatuur
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
40.850.10	4 polig	10 m	H07RN-F 4G2,5 mm ²	20A	400V	2,83 Kg
40.850.20	4 polig	20 m	H07RN-F 4G2,5 mm ²	20A	400V	5,35 Kg
40.850	4 polig	25 m	H07RN-F 4G2,5 mm ²	20A	400V	6,61 Kg
40.852	4 polig	25 m	H07RN-F 4G4,0 mm ²	29A	400V	8,92 Kg
40.860.10	5 polig	10 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	20A	400V	3,68 Kg
40.860	5 polig	25 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	20A	400V	8,39 Kg
40.860.50	5 polig	50 m	H07RN-F 5G2,5 mm ²	20A	400V	16,24 Kg
40.870.10	5 polig	10 m	H07RN-F 5G4,0 mm ²	29A	400V	5,00 Kg
40.870	5 polig	25 m	H07RN-F 5G4,0 mm ²	29A	400V	11,69 Kg
40.870.01	5 polig FW*	25 m	H07RN-F 5G4,0 mm ²	29A	400V	11,80 Kg
40.871	5 polig	50 m	H07RN-F 5G4,0 mm ²	29A	400V	22,84 Kg
40.872	5 polig	25 m	H07RN-F 5G6,0 mm ²	32A	400V	12,42 Kg
40.872.01	5 polig FW*	25 m	H07RN-F 5G6,0 mm ²	32A	400V	12,50 Kg
40.872.50	5 polig	50 m	H07RN-F 5G6,0 mm ²	32A	400V	24,29 Kg



***Met fasewissel functie**
Een fasewissel bij krachtstroomleidingen is het verwisselen van de fasen (L2 en L3) om de draairichting van motoren te corrigeren of de belasting beter te verdelen. Het wordt toegepast voor een juiste werking van apparatuur, storingsoplossing of installatietests, met naleving van veiligheidsnormen.

Neopreen CEE verlengleiding - High voltage (63A en 125A)

CONNECTRA 

- driefase met rode CEE-stekker en contrastekker met klapdeksel
- voor zwaar industrieel gebruik
- voor zwaardere industriële machines en bouwplaats apparatuur
- voor buiten- en binnengebruik (IP67)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht	Stekker
40.880.25	5 polig	25 m	H07RN-F 5G6,0 mm ²	36A	400V	13,31 Kg	63A
40.880.50	5 polig	50 m	H07RN-F 5G6,0 mm ²	36A	400V	25,18 Kg	
40.882.25	5 polig	25 m	H07RN-F 5G10,0 mm ²	51A	400V	26,43 Kg	
40.882.50	5 polig	50 m	H07RN-F 5G10,0 mm ²	51A	400V	51,43 Kg	
40.884.25	5 polig	25 m	H07RN-F 5G16,0 mm ²	63A	400V	33,93 Kg	
40.884.50	5 polig	50 m	H07RN-F 5G16,0 mm ²	63A	400V	66,43 Kg	



Verloopsnoeren

Neopreen verloopsnoer - IP44

CONNECTRA 

- onmisbaar bij gebruik van bouwkeet of schaftwagens
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Contactstop	Koppelcontactstop	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.900	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	25 cm	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	300 Gr



Artikelnr.	Contactstop	Koppelcontactstop	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.905	CEE 3P-16A-6h	Rubber 2P+A	25 cm	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	200 Gr
48.925	CEE 3P-16A-6h	Rubber 2P+A	50 cm	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	300 Gr



Artikelnr.	Contactstop	Koppelcontactstop	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.906	CEE 3P-16A-12h	Rubber 2P+A	25 cm	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	300 Gr



Artikelnr.	Contactstop	Koppelcontactstop	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.910	CEE 5P-16A-6h	CEE 5P-32A-6h	1 m	H07RN-F 5G4,5 mm ²	6400W 16A	400V	800 Gr



Artikelnr.	Contactstop	Koppelcontactstop	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.930	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	0,5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	300 Gr
48.940	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	3 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	700 Gr
48.950	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,2 Kg



Artikelnr.	Contactstop	Koppelcontactstop	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.960	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,9 Kg
48.970	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	20 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	3,8 Kg
48.980	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	5,5 Kg



Neopreen verloopsnoer - IP67

CONNECTRA 

- onmisbaar bij gebruik van bouwkeet of schaftwagens
- voor buiten- en binnengebruik (IP67)

Artikelnr.	Contactstop	Koppelcontactstop	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.940.67	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	3 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	800 Gr
48.950.67	Rubber 2P+A	CEE 3P-16A-6h	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,2 Kg



Contactblokken

Nylon 5-voudig contactblok

- 5 schuko contactdozen
- diagonaal geplaatste contacten
- overspanningsbeveiliging
- thermische beveiliging
- voor professioneel gebruik
- binnengebruik (IP20)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
46.530.05	Smart 5	1,5 m	H05VV-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	700 Gr

VETEC



Connectra contactdoos 3-voudig

- 3 contactdozen met klapdeksel
- rode neon spanningsindicator
- volledig bedraad
- trekontlasting en kabelwartel
- 4 uitwendige bevestigingsgaten
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
46.476.00	CDS3		zonder kabel	3680W 16A	230V	500 Gr
46.476.05	CDS3	5 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,2 Kg
46.476.15	CDS3	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,8 Kg
46.476.10	CDS3	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,4 Kg
46.476.20	CDS3	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	2,2 Kg
46.476.25	CDS3	15 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	3,2 Kg
46.476.30	CDS3	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	5,8 Kg

CONNECTRA



Connectra contactdoos 4-voudig

- 4 contactdozen met klapdeksel
- rode neon spanningsindicator
- volledig bedraad
- trekontlasting en kabelwartel
- 4 uitwendige bevestigingsgaten
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
46.477.00	CDS4		zonder kabel	3680W 16A	230V	600 Gr
46.477.05	CDS4	5 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,3 Kg
46.477.15	CDS4	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,9 Kg
46.477.10	CDS4	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	1,5 Kg
46.477.20	CDS4	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	2,6 Kg
46.477.25	CDS4	15 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	3,3 Kg
46.477.30	CDS4	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W 16A	230V	5,9 Kg

CONNECTRA



Wist u dat...

Wij bij Veeneman een eigen productieafdeling hebben. Hierdoor kunnen wij snel schakelen in de vraag van onze klanten. Dit kan zijn een grote hoeveelheid van een bepaald product of speciaal maatwerk! Dit laatste is één van onze speerpunten.

Veel van onze basisproducten kunnen worden geconfigureerd aan uw specifieke wensen. Denk aan een contactblok met een specifieke lengte of een krachtstroom haspel met specifieke CEE-contactdozen.

Bel ons of stuur een mail naar sales@veeneman.nl en laat ons weten wat uw wensen zijn.

Connectra rubber contactdoos 3-voudig

CONNECTRA

- 3 afsluitbare contactdozen
- volledig bedraad
- trekontlasting en kabeltule
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
46.400	CRDS3		zonder kabel	3680W - 16A	230V	900 Gr
46.411	CRDS3	5 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,5 Kg
46.421	CRDS3	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,1 Kg
46.413	CRDS3	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,8 Kg
46.423	CRDS3	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,8 Kg
46.423.10	CRDS3	10 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ² PUR	3680W - 16A	230V	2,2 Kg



Connectra T-Blok 3-voudig

CONNECTRA

- 3 contactdozen met klapdeksel
- T-blok
- ophangoog
- voor professioneel gebruik
- voor buiten- en binnengebruik (IP54)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
46.500	CT3		zonder kabel	3680W - 16A	230V	400 Gr
46.511	CT3	5 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,1 Kg
46.521	CT3	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,9 Kg
46.513	CT3	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,3 Kg
46.523	CT3	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,2 Kg
46.523.25	CT3	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	5,7 Kg
46.524.25	CT3	25 m	H07BQ-F 3G2,5 mm ² PUR	3680W - 16A	230V	5,1 Kg



Vetec T-Blok 3-voudig

VEVEC

- 3 contactdozen met klapdeksel
- volledig bedraad
- trekontlasting en kabeltule
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
46.525.00	VT3		zonder kabel	3680W - 16A	230V	300 Gr
46.525.04	CT3	5 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,2 Kg
46.525.09	CT3	10 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,8 Kg
46.525.05	CT3	5 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	1,5 Kg
46.525.10	CT3	10 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	2,0 Kg
46.525.25	CT3	25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	3680W - 16A	230V	5,0 Kg



Connectra Low Voltage contactdoos 4-voudig

CONNECTRA

- 4 contactdozen met klapdeksel (CEE 16A - 12h)
- contactstop CEE 16A - 12h
- volrubber behuizing
- voor buiten- en binnengebruik (IP44)

Artikelnr.	Type	Lengte	Kabel	Max. belasting	Voltage	Gewicht
48.205.50	CLDS4	10 m	H07RN-F 2x1,5 mm ²	16A	42V	3,1 Kg



Veiligheidstrafo's en verdeelkasten

Veiligheidstransformator 24V 200VA

CONNECTRA 

- voor maximaal 2 klasse III \diamond 24V bouwlampen
- verplicht gebruik in kelders, kruipruimtes en andere zeer nauwe geleidende ruimten
- 2 uitgangen 100VA of 1 uitgang 200VA
- slagvaste kunststof behuizing
- thermische beveiliging

Artikelnr.	Contactdozen	Kabellengte en -soort	Vermogen	Spanning	Uurstand	Gewicht
57.034.02	2x CEE 2P - 16A - 24V	3m H07RN-F 2x1,0 mm ²	200VA	230V (primair) 24V (secundair)	12h	5 Kg



Veiligheidstransformator 42V 315VA

CONNECTRA 

- voor maximaal 2 klasse III \diamond 42V bouwlampen
- verplicht gebruik in kelders, kruipruimtes en andere zeer nauwe geleidende ruimten
- 2 uitgangen 157,5VA of 1 uitgang 315VA
- slagvaste kunststof behuizing
- thermische beveiliging

Artikelnr.	Contactdozen	Kabellengte en -soort	Vermogen	Spanning	Uurstand	Gewicht
57.080.02	2x CEE 2P - 16A - 42V	3m H07RN-F 2x1,0 mm ²	315VA	230V (primair) 42V (secundair)	12h	6 Kg



Veiligheidstransformator 42V 630VA

CONNECTRA 

- voor maximaal 2 klasse III \diamond 42V bouwlampen
- verplicht gebruik in kelders, kruipruimtes en andere zeer nauwe geleidende ruimten
- 2 uitgangen 315VA of 1 uitgang 630VA
- volrubber behuizing
- thermische beveiliging

Artikelnr.	Contactdozen	Kabellengte en -soort	Vermogen	Spanning	Uurstand	Gewicht
57.060.01	2x CEE 2P - 16A - 42V	5m H07RN-F 2x1,0 mm ²	630VA	230V (primair) 42V (secundair)	12h	10 Kg



Scheidingstransformatoren 230V 2200VA en 3000VA

CONNECTRA 

- voor maximaal 1 elektrisch apparaat
- verplicht bij gebruik van elektrisch gereedschap onder de vloer of in vochtige ruimtes
- 1 uitgang CEE 230V - 12h
- volrubber behuizing
- reset automaat

Artikelnr.	Contactdozen	Kabellengte en -soort	Vermogen	Spanning	Uurstand	Gewicht
57.115.01	1x CEE 2P - 16A - 230V	5m H07RN-F 2x1,0 mm ²	2200VA	230V (primair en secundair)	12h	25 Kg
57.120.01	1x CEE 2P - 16A - 230V	5m H07RN-F 2x1,0 mm ²	3000VA	230V (primair en secundair)	12h	29 Kg



PRCD-schakelaars

CONNECTRA 

- beveiligingsschakelaar tegen elektrische schokken door lekstroom
- voor geaard elektrisch gereedschap
- voorzien van resetknop en indicatielampje
- slagvaste kunststof behuizing



Artikelnr.	Max. aders/ doorsnede	Max. lekstroom	Max. belasting	Voltage	Bescherming
57.202	3G2,5 mm ²	30mA	16A	230V	IP66
57.203	3G2,5 mm ²	10mA	16A	230V	IP66

Mobiele Cee adapter 400V

CONNECTRA 

- beveiligingsschakelaar tegen elektrische schokken door lekstroom
- voor geaard elektrisch gereedschap
- voorzien van overspanningsschakelaar
- slagvaste kunststof behuizing
- 57.210.07 is uitgevoerd met 1,5m.



Artikelnr.	Ingang	Uitgang	Beveiliging kracht	Max. belasting	Voltage	Bescherming
57.210.05	CEE 32A-5P	CEE 16A-5P	1x Automaat 3C16	16A	400V	IP44
57.210.07	CEE 32A-5P	CEE 16A-5P	1x Automaat 3C16	16A	400V	IP44

Aardlekverlengleiding Schuko contactmateriaal

CONNECTRA 

- met PRCD-schakelaar

Artikelnr.	Kabellengte en -soort	Max. lekstroom	Max. belasting	Voltage	Bescherming
57.220.31	2m H07RN-F 3G1,5mm ²	30 mA	16A	230V	IP44



Aardlekverlengleiding CEE contactmateriaal

CONNECTRA 

- met PRCD-schakelaar

Artikelnr.	Kabellengte en -soort	Max. lekstroom	Max. belasting	Voltage	Bescherming
57.220.32	2m H07RN-F 3G1,5mm ²	30 mA	16A	230V	IP44



Aardlekkast 230V

CONNECTRA 

- beveiligt uw caravan en/of apparaten tegen piekspanningen
- voorzien van aardlekbeveiliging (2P/16A/30mA)
- kunststof behuizing

Artikelnr.	Ingang	Uitgang	Kabellengte en -soort	Max. lekstroom	Max. belasting	Voltage	Bescherming
57.220.10	CEE 3P-16A	Schuko 2P+A-16A	1,5m H07RN-F 3G1,5mm ²	30mA	16A	230V	IP44



Verdeelkast NANO-LF01

CONNECTRA

- compacte volrubber verdeelkast op een vuurverzinkt stalen frame
- stapelbaar en doorlusbaar (2x 32A)
- beschermingsklasse II
- aardlekbeveiliging 40A - 30mA

Artikelnr.	Ingang	Uitgang (krachtstroom)	Uitgang (licht)	Beveiliging (licht)	Slagvastheid	Bescherming	Gewicht
58.006.01	32A - 5P - 400V	2x 32A - 5P - 400V	6x Schuko 16A - 2P+A - 230V	3x automaat 1C16	IK10	IP44	10,26 Kg



Verdeelkast KSN

CONNECTRA

- compacte professionele verdeelkast die bestaande techniek combineert met een uitgekiende nieuwe vormgeving
- aardlekschakelaar en automaten zijn gemakkelijk bereikbaar achter een slagvaste klapdeksel aan bovenzijde
- de contactdozen liggen verdiept en zijn daardoor goed beschermd
- stapelbaar en doorlusbaar (1x 32A)
- beschermingsklasse II
- aardlekbeveiliging 40A - 30mA

Artikelnr.	Type	Ingang	Uitgang (krachtstroom)	Uitgang (licht)	Beveiliging (krachtstroom)	Beveiliging (licht)	Slagvastheid	Bescherming	Gewicht
58.104.05	KSN-01.2	32A - 5P - 400V	2x 32A - 5P - 400V	6x Schuko 16A - 2P+A - 230V	1x automaat 1C25	3x automaat 1C16	IK08	IP44	5,4 Kg
58.104.07	KSN-02.2	32A - 5P - 400V	2x 16A - 5P - 400V	6x Schuko 16A - 2P+A - 230V	2x automaat 2C16	3x automaat 1C16	IK08	IP44	5,4 Kg



Kabelspecificatie

Hoe wordt de weergave van de verschillende kabelsoorten opgebouwd?
Hieronder verklaren we de gebruikte tekens in die opbouw.

H 07 R N F 3 G 2,5

Doorsnede van de geleider(s) in mm²

Aanduiding aanwezigheid van beschermleiding
X = zonder groen/gele ader G = met groen/gele ader

Aantal aders

Soort geleider
F = buigzame kern

Mantelbekleding
V = vinyl R = rubber N = neopreen Q = polyurethaan

Isolatiemateriaal
V = vinyl R = rubber
S = silicoon-rubber B = rubber compound

Nominale spanning
03 = 300V / 300V 05 = 300V / 500V 07 = 450V / 750V

Aanduiding van het type
H = geharmoniseerd leidingtype

Uw dealer:

Veeneman bv
Steutelbloemstraat 33 | NL-7322 AJ Apeldoorn
Telefoon +31 55 366 23 00
sales@veeneman.nl | www.veeneman.nl