

 **MENNEKES®**

Plugs for the world

PowerTOP Xtra



**PowerTOP Xtra
by MENNEKES.**
Contactmateriaal
voor de meest ruwe
omstandigheden.

"Omdat juist bij de zwaarste omstandigheden elke handgreep goed moet zijn, vertrouw ik op PowerTOP Xtra."

Extra gripvast.
Extra slagvast.
Extra beschermd.



Gripvast

Snel:

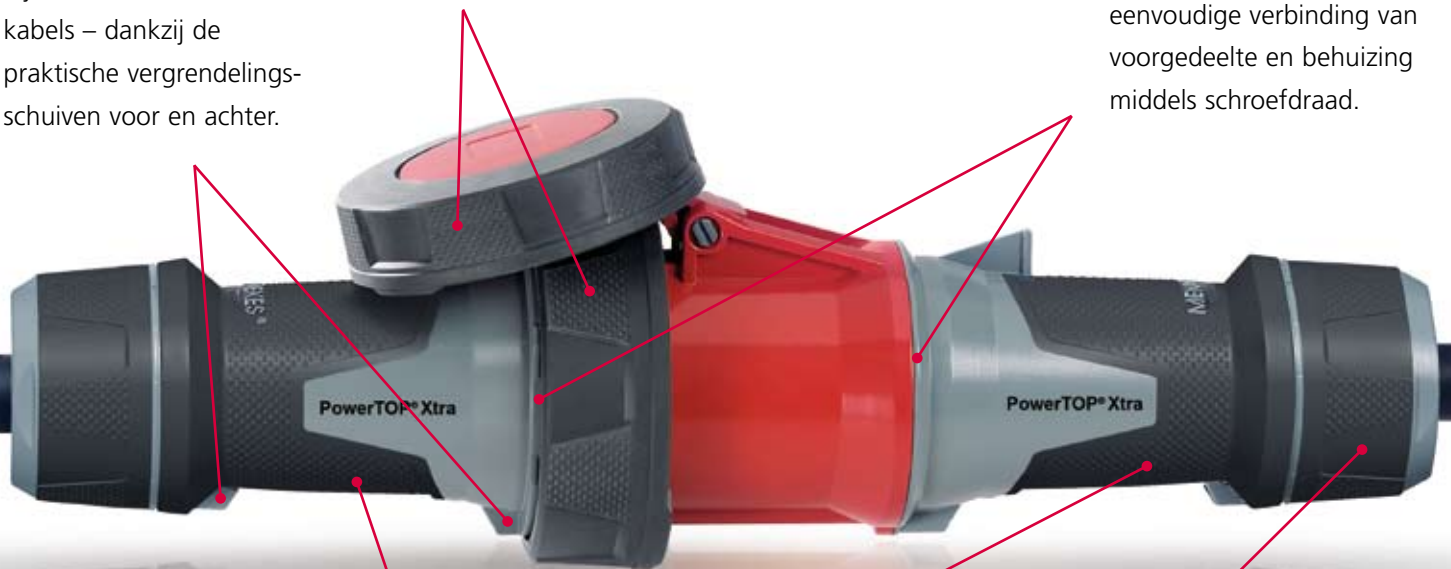
schroeven alleen nog bij het aansluiten van kabels – dankzij de praktische vergrendelingschuiven voor en achter.

Robuust:

verhoogde slagvastheid, nogmaals verbeterde bescherming door unieke rubberbekleding.

Eenvoudig:

eenvoudige verbinding van voorgedeelte en behuizing middels schroefdraad.



Gripvast:

optimale grip, ook bij vocht, sneeuw of vuil, door unieke rubberbekleding van de greepvlakken en ergonomische vormgeving.

Licht:

bijzonder lichtlopende schroefverbinding met geïntegreerde trekontlasting, afdichting en kabelknikbescherming.



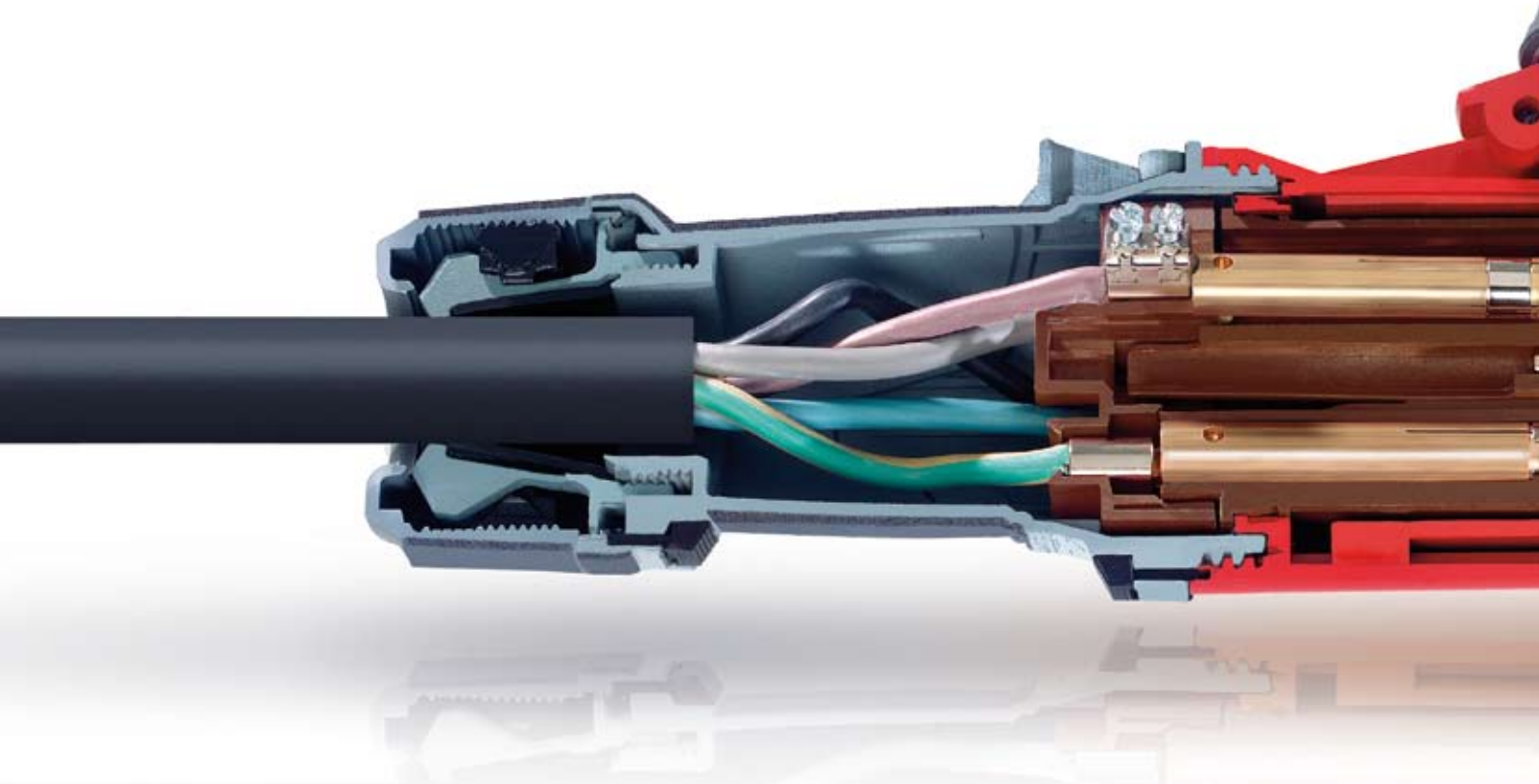
Beschermd:

PowerTOP Xtra 63A in IP 44 en IP 67, 125A in IP 67 leverbaar.

Snelverbinding

Eenvoudige
en snelle
montage.

Beduidend kortere montagetijden door zoveel mogelijk gereedschapsvrije montage. Vergrendelingschuiven in plaats van schroeven en bijzonder lichtlopende schroefverbinding met geïntegreerde trekcontlasting, afdichting en kabelknikbescherming.



Stabiele en snelle vergrendeling zonder schroeven. Ontgrendeling conform de voorschriften alleen met gereedschap mogelijk.

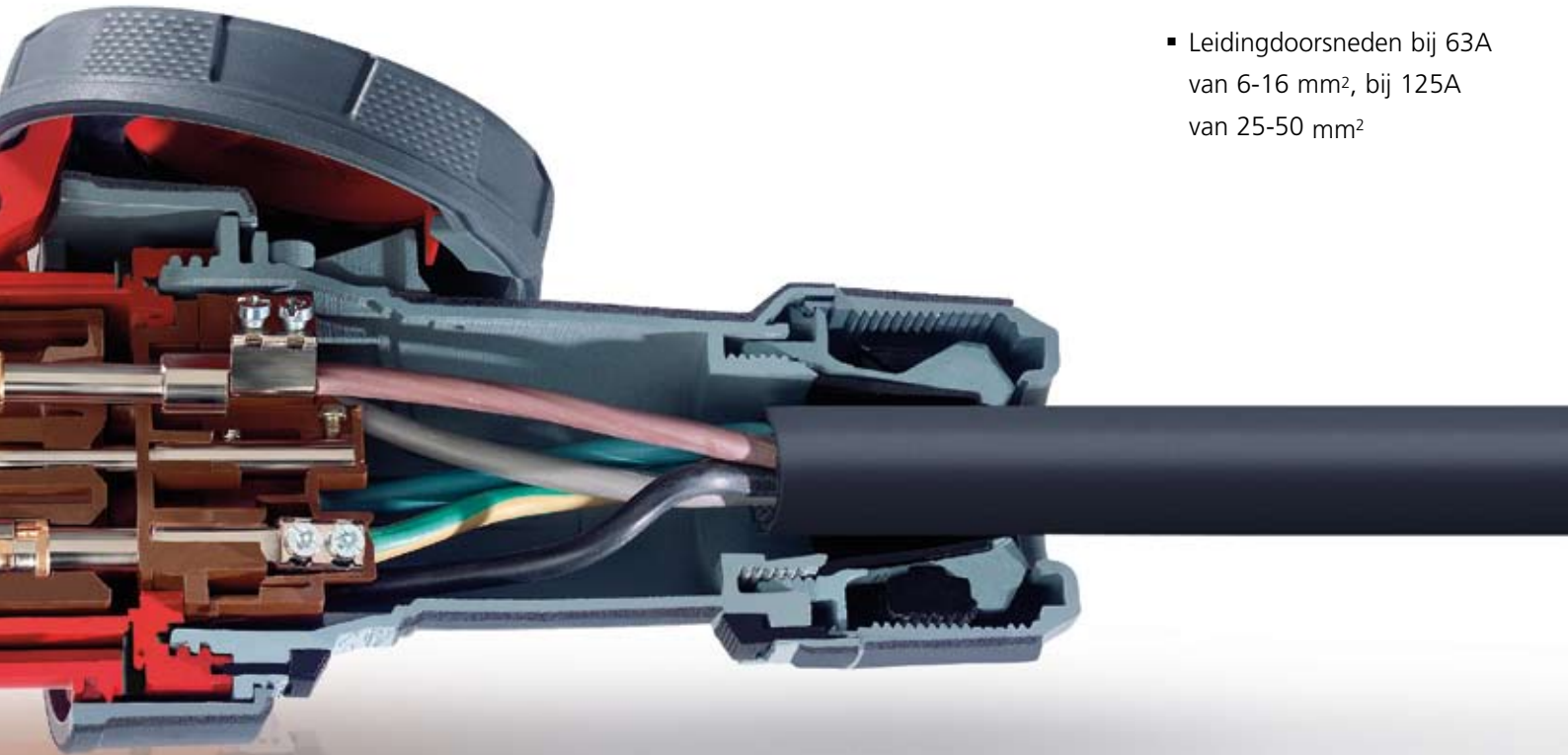


Snellere montage: schroeven alleen nog bij het aansluiten van kabels met combikopschroeven (63A) of inbusschroeven (125A).

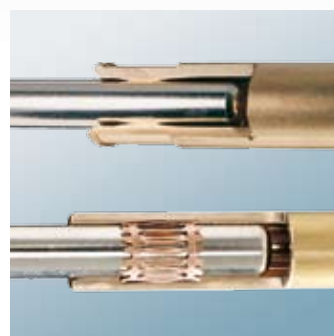


Comfortabele draaisluiting tussen voorgedeelte en behuizing.

- Comfortabele montage door meer plaats in de binnenruimte
- Pilotcontact bij contactstoppen standaard, bij koppelcontactstoppen optioneel leverbaar. (bestelnr. + index P)
- Leidingdoorsneden bij 63A van 6-16 mm², bij 125A van 25-50 mm²



Hoge klemkrachten en veilig contact – ook zonder adereindhulzen – worden door de beproefde kooiklemmen gegarandeerd.



Gedegen contact en eenvoudig insteken en uittrekken door SoftCONTACT bij 63A en LamellenCONTACT bij 125A.

Beschermd

Altijd schoon.
Altijd veilig.

Comfortabel:

eenvoudiger openmaken en open houden van het klapdeksel door geïntegreerde openingshulp bij het koppelcontactstopdeksel.



Schoon:

gesloten, eenvoudig te reinigen oppervlak, omdat de schroefverbinding altijd direct tegen de contactstop- en de koppelcontactstopafdekking ligt.



Gehard:

de contactstoppen bieden door vernikkelde contacten een betere corrosiebescherming in agressieve omgevingen en bij hoge luchtvochtigheid. Meer veiligheid door hittebestendig binnenwerken.

Onverliesbaar:

aangespoten afdichtingen in het deksel van de koppelcontactstop en het voorste gedeelte van de contactstop.

Gripvast:

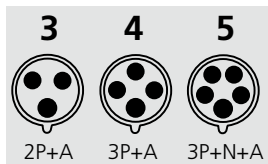
nog eenvoudiger insteken en uittrekken door optimale grip, ook met handschoenen. Bij vocht, sneeuw of vuil – dankzij de unieke rubberbekleding van de greepoppervlakken en de ergonomische vormgeving.

**Weerstandsbestendig:**

koppelcontactstoppen met hittebestendige binnenwerken, contacthulzen naar wens ook vernikkeld. Pilotcontact bij contactstoppen standaard, bij koppelcontactstoppen optioneel leverbaar. (bestelnr. + index P).

**Gecontroleerd:**

al het PowerTOP Xtra contactmateriaal voldoet aan het gewijzigde voorschrift EN/IEC 60 309-2. Het is aanrakingsveilig conform EN 50 274.



Ampère	Polen	110V 50 en 60Hz			230V 50 en 60Hz			400V 50 en 60Hz			500V 50 en 60Hz			>50-500V 100-300Hz			>50-500V 300-500Hz		
		3p 4h	4p 4h	5p 4h	3p 6h	4p 9h	5p 9h	3p 9h	4p 6h	5p 6h	3p 7h	4p 7h	5p 7h	3p 10h	4p 10h	5p 10h	3p 2h	4p 2h	5p 2h



**Contactstop
PowerTOP Xtra**

⚠ IP 44

Artikelgroep 2215.
Afgebeeld is type 13112.

63	3	13101	13102																
	4		13105	13106	13107														
	5		13111	13112															



**Contactstop
PowerTOP Xtra**

⚠ IP 67

Artikelgroep 2216.
Afgebeeld is type 13212.

63	3	13201	13202	13203															
	4	13204	13205	13206	13207	13208	13209												
	5	13210	13211	13212	13213														
125	3	13215*	13216*																
	4	13217*	13218*	13219*	13220*														
	5	13223*	13224*	13225*	13226*		13227*												



**Koppelcontactstop
PowerTOP Xtra**

⚠ IP 44

Artikelgroep 3215.
Afgebeeld is type 14112.

63	3	14101	14102																
	4		14105	14106	14107														
	5		14111	14112															

Contactmateriaal met lange contactbussen en pilootcontactbus:
bestelnr. + toevoeging P.



**Koppelcontactstop
PowerTOP Xtra**

⚠ IP 44

Artikelgroep 3215.
Afgebeeld is type 14128.

63	3		14128																
	4			14129	14130														
	5			14131															

Contactmateriaal met lange contactbussen en pilootcontactbus:
bestelnr. + toevoeging P.



**Koppelcontactstop
PowerTOP Xtra**

⚠ IP 67

Artikelgroep 3216.
Afgebeeld is type 14212.

63	3	14201	14202	14203															
	4	14204	14205	14206	14207	14208	14209												
	5	14210	14211	14212	14213		14214												
125	3	14215*	14216*																
	4	14217*	14218*	14219*	14220*														
	5	14223*	14224*	14225*	14226*		14227*												

Contactmateriaal met lange contactbussen en pilootcontactbus:
bestelnr. + toevoeging P.



**Koppelcontactstop
PowerTOP Xtra**

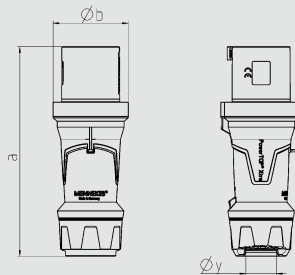
⚠ IP 67

Artikelgroep 3216.
Afgebeeld is type 14228.

63	3		14228																
	4			14229	14230														
	5			14231															
125	3		14232*																
	4			14233*	14234*														
	5			14235*															

Contactmateriaal met lange contactbussen en pilootcontactbus:
bestelnr. + toevoeging P.

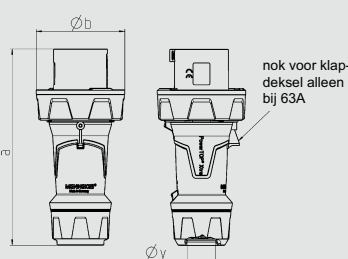
met hittebestendig binnenwerk, kooiklemmen, vernikkelde contacten, wartel met afdichting, trekontlasting en knikbescherming, behuizing met schroefdraad, vergrendeling voor behuizing en wartel



Tekening	Amp. Polen	63		
		3	4	5
Maten in mm	a	250	250	250
	b	90	90	90
	y	36	36	36
Kabelaansluiting		6	6	6
van/tot mm ²		-16	-16	-16

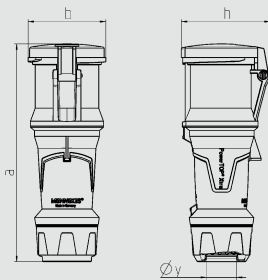
met hittebestendig binnenwerk, kooiklemmen, vernikkelde contacten, wartel met afdichting, trekontlasting en knikbescherming, behuizing met schroefdraad, vergrendeling voor behuizing en wartel

* Totdat PowerTOP Xtra in 125A leverbaar is, worden de beproefde PowerTOP contactstoppen met buitenliggende trekontlasting geleverd.



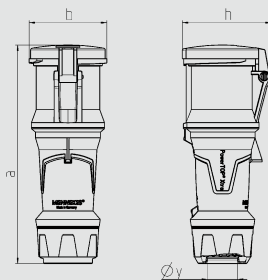
Tekening	Amp. Polen	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Maten in mm	a	250	250	250	290	290	290
	b	114	114	114	130	130	130
	y	36	36	36	49	49	49
Kabelaansluiting		6	6	6	25	25	25
van/tot mm ²		-16	-16	-16	-50	-50	-50

met SoftCONTACT, met hittebestendig binnenwerk, kooiklemmen, wartel met afdichting, trekontlasting en knikbescherming, behuizing met schroefdraad, twee vergrendelingen



Tekening	Amp. Polen	63		
		3	4	5
Maten in mm	a	268	268	268
	b	95	95	95
	h	109	109	109
	y	36	36	36
Kabelaansluiting		6	6	6
van/tot mm ²		-16	-16	-16

met SoftCONTACT, met hittebestendig binnenwerk, kooiklemmen, vernikkelde contacten, wartel met afdichting, trekontlasting en knikbescherming, behuizing met schroefdraad, twee vergrendelingen

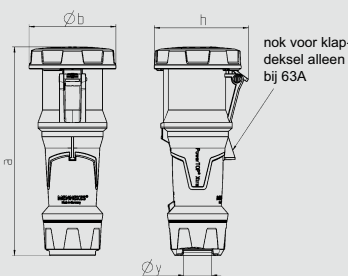


Tekening	Amp. Polen	63		
		3	4	5
Maten in mm	a	268	268	268
	b	95	95	95
	h	109	109	109
	y	36	36	36
Kabelaansluiting		6	6	6
van/tot mm ²		-16	-16	-16

met hittebestendig binnenwerk, kooiklemmen, wartel met afdichting, trekontlasting en knikbescherming, behuizing met schroefdraad, twee vergrendelingen

63A: met SoftCONTACT
125A: met LamellenCONTACT

* Totdat PowerTOP Xtra in 125A leverbaar is, worden de beproefde PowerTOP koppelcontactstoppen met buitenliggende trekontlasting geleverd.

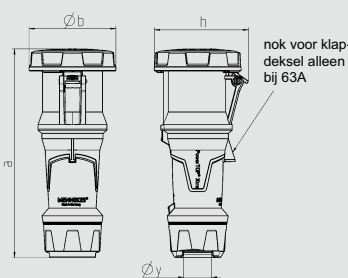


Tekening	Amp. Polen	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Maten in mm	a	270	270	270	310	310	310
	b	113	113	113	125	125	125
	h	123	123	123	135	135	135
	y	36	36	36	49	49	49
Kabelaansluiting		6	6	6	25	25	25
van/tot mm ²		-16	-16	-16	-50	-50	-50

met hittebestendig binnenwerk, kooiklemmen, vernikkelde contacten, wartel met afdichting, trekontlasting en knikbescherming, behuizing met schroefdraad, twee vergrendelingen

63A: met SoftCONTACT
125A: met LamellenCONTACT

* Totdat PowerTOP Xtra in 125A leverbaar is, worden de beproefde PowerTOP koppelcontactstoppen met buitenliggende trekontlasting geleverd.



Tekening	Amp. Polen	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Maten in mm	a	270	270	270	310	310	310
	b	113	113	113	125	125	125
	h	123	123	123	135	135	135
	y	36	36	36	49	49	49
Kabelaansluiting		6	6	6	25	25	25
van/tot mm ²		-16	-16	-16	-50	-50	-50

HATEHA

Elektrotechnische Handelsonderneming B.V.

Met ons werkt 't beter

Postbus 111, 2394 ZG Hazerswoude-Rd
Rijndijk 121, 2394 AG Hazerswoude-Rd
Tel. 071-341 90 09
Fax 071-341 35 59
E-mail MENNEKES@hateha.nl
Internet www.hateha.nl



MENNEKES®

Plugs for the world

MENNEKES
Elektrotechnik GmbH & Co. KG
Spezialfabrik für Steckvorrichtungen

Aloys-Mennekes-Str. 1
D-57399 Kirchhundem

Tel. +49 (0) 27 23 / 41-1
Fax +49 (0) 27 23 / 41-2 14
E-mail info@MENNEKES.de
Internet www.MENNEKES.de

Maak gebruik van onze folders en catalogi, zodat u steeds op de hoogte blijft. Laad de actuele versies in het praktische PDF-formaat van onze website of bestel gedrukte exemplaren bij ons per telefoon of e-mail.



AMAXX®.
Contactdooscombinaties.
Opnieuw gedefinieerd.



Industrieel ethernet.
Complete oplossingen voor
energie en data.



MENNEKES hoofdcatalogus.



Verdeelsystemen.
**Aan plafond, wand en op
de vloer.**
Voor energie, data, perslucht en
licht.



RVS-combinaties.
Bij weer en wind.
Servicestations voor stroom
en water.
Bedrijfszeker in ieder seizoen.



Schroefloze aansluittechniek.
Voor CEE-contactstoppen,
-koppelcontactstoppen en
-contactdozen.

Bezoek voor overige informatie ook onze internetpagina:

www.hateha.nl

Folders telefonisch bestellen:

071 - 3419009

Folders per E-mail bestellen:

mennekes@hateha.nl

**Service by
MENNEKES®.**
Altijd goed
geïnformeerd.