

NONPLUS XTRA!

VORES POWERTOP® XTRA-FAMILIE FRA 16 TIL 125 A.



X-CONTACT®
INSIDE



Vores PowerTOP® Xtra-familie: Stikanordninger til alle situationer

I industrivirksomheder, minedrift, jernbane- og trafikselskaber, havne eller på campingpladser – overalt er der brug for sikker strømdistribution under de hårdeste betingelser. Som specialist inden for stikanordninger har vi samlet al vores CEE-know-how til dig i en produktfamilie af høj kvalitet: PowerTOP® Xtra-stikprop og -forlængerled fås i strømstyrkerne 16, 32, 63 og 125 A. Mange har vist deres

værd i praksis gennem mange år og er blevet brugt pålideligt verden over i vidt forskellige arbejdsomgivelser. Alle PowerTOP® Xtra-forlængerled er udstyret med vores smarte kontaktmuffe-teknologi X-CONTACT®.

PowerTOP® Xtra – stikanordningerne til el-professionelle!



Oplev CEEvolutionen!

De fire fordele ved PowerTOP® Xtra:



Nytænkning af ergonomien
(sider 4 - 6)



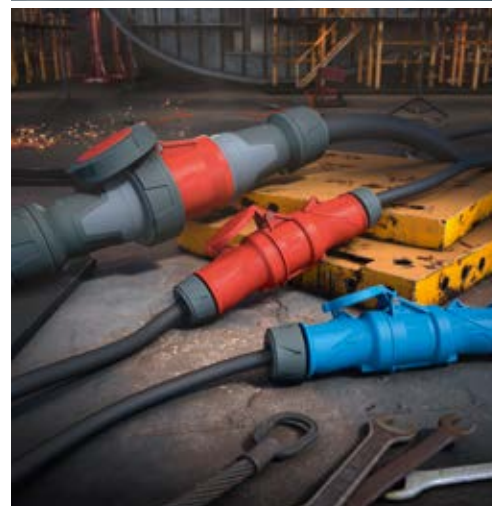
Nem montering
(side 7)



Nem og sikker tilslutning
(sider 8 - 9)



**Isætning og udtagning, der sparer kræfter –
med X-CONTACT®**
(side 10)



Nytænkning af ergonomien – Sikker håndtering og lang levetid



Et særligt design og robust materiale sørger for, at du kan håndtere vores PowerTOP® Xtra-stikanordninger sikkert og komfortabelt under de mest krævende betingelser, og at produkterne har en ekstra lang levetid. Takket være den ergonomiske kabinetform, grebszoner med nopper samt en kabelforskruning med rillet gummi ligger CEE-stikprop og -forlængerled godt og sikkert i hånden, også når det er fugtigt og vådt, og de kan sættes i og tages ud tusindvis af gange. Ved stikanordningerne i 63 og 125 A passer kabelforskrningen umiddelbart på hæften – dermed kan overfladerne på stikprop og forlængerled meget let holdes rene.





Vores stikanordninger har en integreret åbningshjælp på forlængerled, som du kan åbne og holde klaplåget komfortabelt med. Stikanordningerne har desuden en drejelås mellem frontdelen og hættten – dermed kan du låse dem stabilt og hurtigt uden skruer. Ved stikprop og forlængerled i 63 og 125 A (tæthedsklasse IP67) er tætningerne i koblingslåget og i stikfrontdelen desuden sprøjtelakeret, så de ikke kan fjernes.

Nytænkning af ergonomien – Stærke Xtras til ekstra beskyttelse



Vores PowerTOP® Xtra-familie er en pålidelig følgesvend for elektrikere i forskellige brancher. Hvor arbejdsbetingelserne

er hårde og udfordrende, er stikanordningerne ekstra stærke og garanteret for den bedst mulige beskyttelse:

Beskyttelse mod støv og vand

Vores PowerTOP® Xtra-stikanordninger i 16 og 32 A opfylder tæthedsklasse IP54, stikanordningerne i 63 A fås enten i tæthedsklasserne IP44 eller IP67. 125 A findes kun i en IP67 version.



Beskyttelse mod aggressive stoffer og høj luftfugtighed

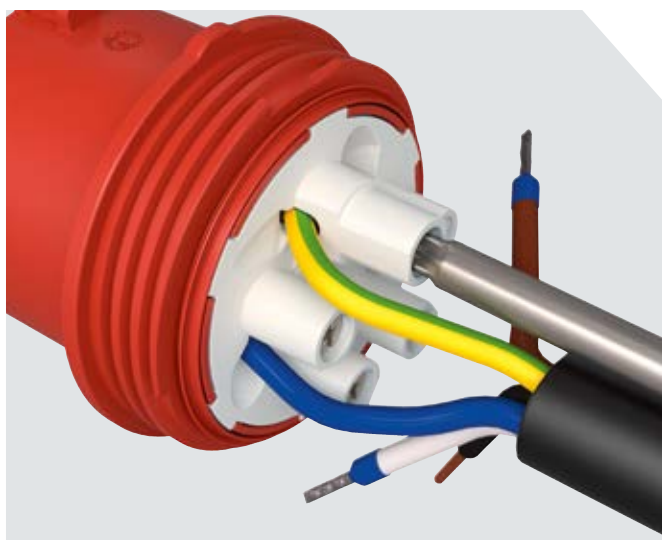
Vores forlængerled i 63 og 125 A er udstyret med kontaktholdere, der tåler høj varme, og eventuelt med forniklede kontakter. I stikprop er kontaktbenene også forniklede. De 5-polede stikanordninger i 16 og 32 A kan du også vælge som variant PowerTOP® Xtra R med samme robuste udstyr.

Nem montering – Med minimalt værktøjsbrug



Vi har perfektioneret monteringsprocessen for vores PowerTOP® Xtra-familie yderligere: Ved hjælp af kabinetets selvfindende gevind, en låseskyder og kabelforskrningen

kan du montere vores stikanordninger fra 16 til 125 A enkelt og tidsbesparende med få værktøjer.



Hurtig tilslutning

Åbning af huset, og kablet føres gennem kabelforskrningen ind i huset og kappen skæres af. Lederne afisoleres og forsynes med ledningshylser (kun til ErgoContact®).

Hurtig fastskruring og sikring

Huset og front delen er skruet sammen og efterfølgende sikret med låsepadlen. Ved at spænde den gummierede forskruring trækafastes kablet og huset bliver tæt på samme tid.

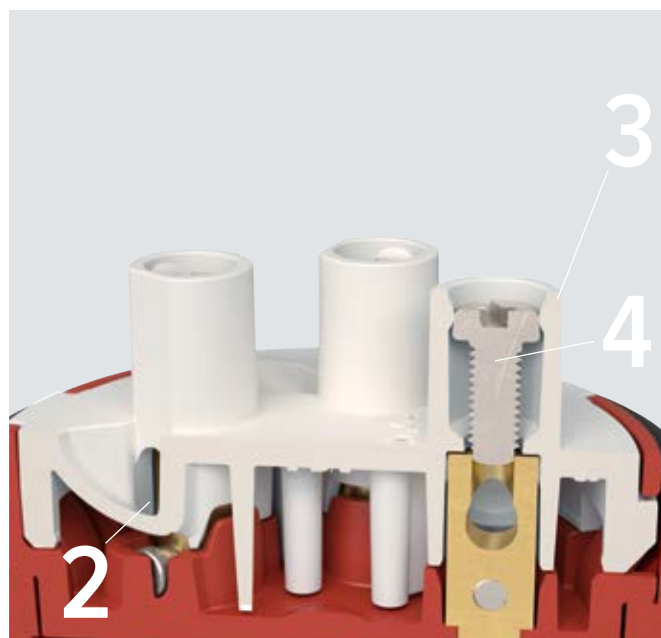
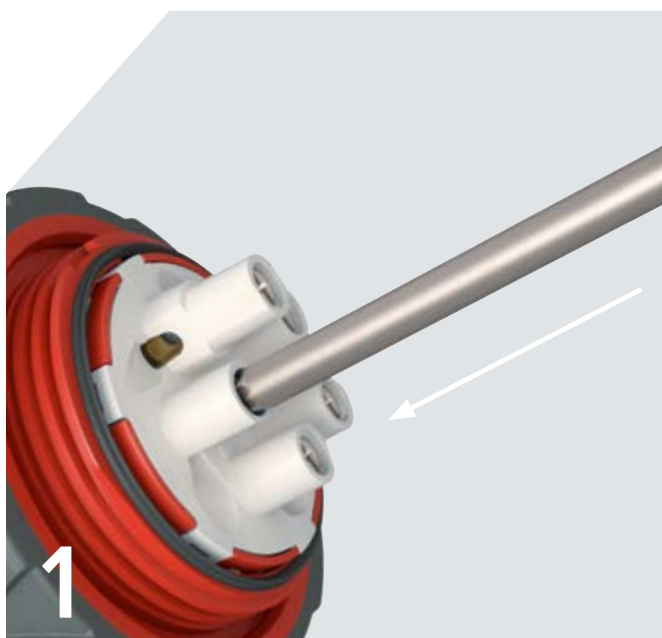


Nem og sikker tilslutning med ErgoCONTACT®



PowerTOP® Xtra-familien fås gennemgående med skruekontakt-tilslutningsteknik. Denne har vi videreudviklet til den komfortable tilslutningsteknik ErgoCONTACT® til 16 A

og 32 A stikprop og forlængerled. Den giver dig mulighed for en enkel, sikker og tidsbesparende installation.



1

Ergonomisk fornuftig installation

Ved ErgoCONTACT® sættes skruetrækkeren ikke på fra siden, men direkte – dermed kan du nemmere nå det påkrævede drejningsmoment, og skruetrykket rettes direkte ind i holdegrebet. Alle skrue vender i den samme retning. Således skal du ikke længere dreje frontdelen i hånden for at spænde de enkelte polers kontaktskrue en ad gangen – og du sparer dermed tid.

2

Ledningsføring

Buede ledningsføringskanaler fører lederne nemt og sikkert ind i kontakterne.

3

Føringskraver

Skruevejen undersøttes af en føringskrave. Det forhindrer slip og minimerer farer for skader.

4

Kombiskruer kan ikke mistes

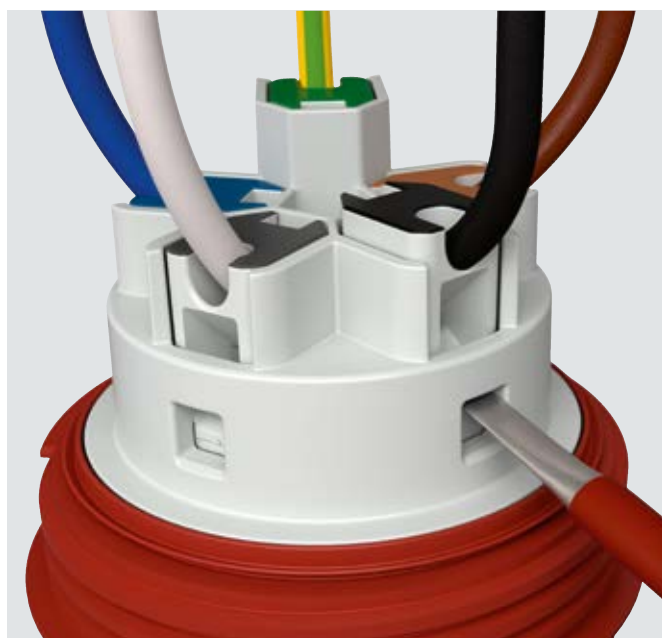
For hver kontakt skal der kun anvendes en skrue – en kombiskrue, der er integreret fast i føringskraven og ikke kan gå tabt, og som kan betjenes med både stjerne- og kærveskruetrækker. At der kun skal indsættes én skrue pr. kontakt letter installationen og gør monteringen hurtigere.

Nem og sikker tilslutning med SafeCONTACT



Vores PowerTOP® Xtra-stikanordninger i 16 og 32 A fås også i varianten PowerTOP® Xtra S med den skrueløse skære-klemme-teknik SafeCONTACT. Her skal du ikke

længere afisolere eller forarbejde lederen – dermed sparer du mere end halvdelen af den normale monterings- og senere også vedligeholdelse!



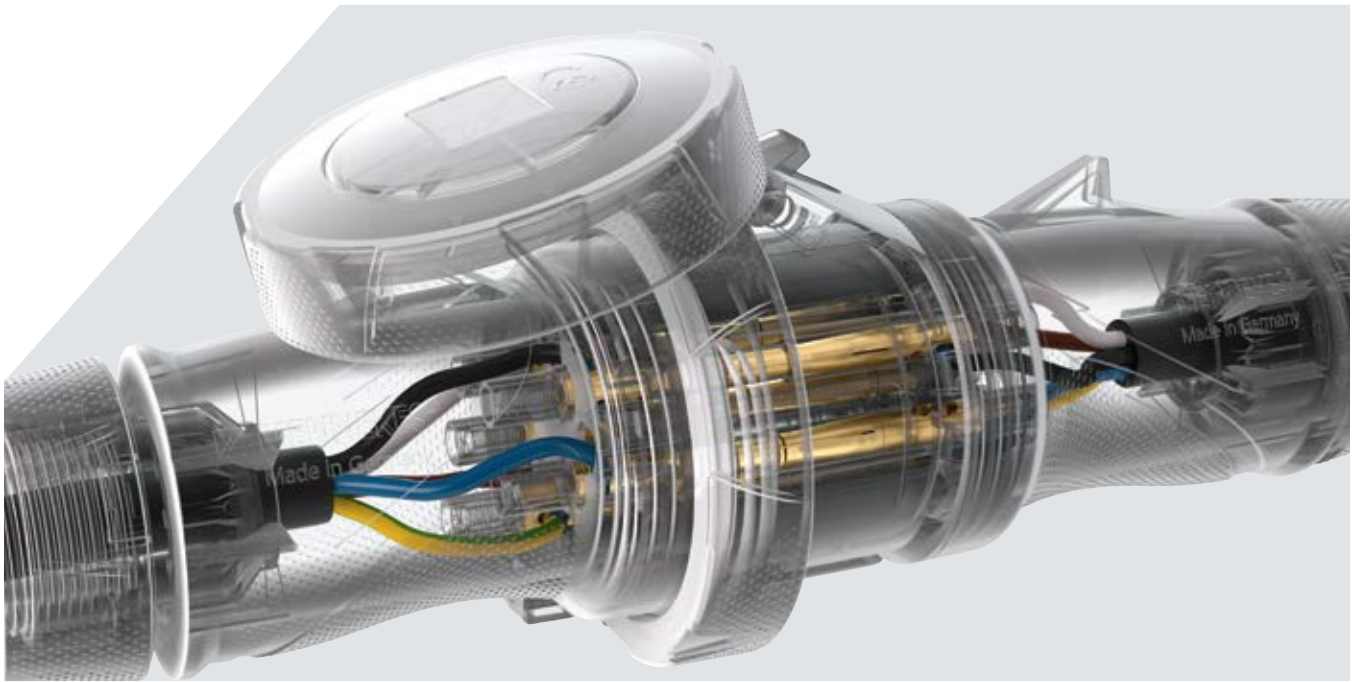
Sikker terminering

Tilslut lederne uden at afisolere, tryk klemmen nedad med en skruetrækker – færdig!



SafeCONTACT indvendig

I én arbejdsgang med nedtrykning af klemmen bliver isoleringen skåret op og en sikker forbindelse er etableret.



Isætning og udtagning, der sparer kræfter

med X-CONTACT®



Innovativt og enkelt

Alle PowerTOP® Xtra-forlængerled er udstyret med vores kontaktmuffe-teknologi X-CONTACT®. Mufferne er slidset i X-form og består af fjedrende, elastisk materiale. Dermed trykkes forlængerled kontaktmuffe-åbning ganske enkelt op, når stikprop ben sættes i. Det gør det særligt let at sætte stikprop og forlængerled i og tage dem ud – du skal bruge op til 50 procent færre kræfter. Dermed kan du selv ved høje strømstyrker på 63 og 125 A forbinde stikprop og forlængerled eller skille dem ad helt alene.

Sikkert og pålideligt

Ved PowerTOP® Xtra-forlængerled i 63 og 125 A er de indvendige vægge på X-CONTACT® mufferne desuden rillede. Kombinationen af indvendige riller, fjedrende materiale og slidsning af mufferne sørger for, at stikprop og forlængerled forbindes optimalt og sikkert. Og: Takket være kontaktmuffernes beskaffenhed slides snavs og overfladekorrosion af ved isætning og udtagning. Dermed opstår der ikke slidskader, og materialet undgår træthedsskader, selv ved omfattende håndtering og hyppig isætning og udtrækning. Dermed kan du bruge vores PowerTOP® Xtra-stikanordninger sikkert og pålidelig gennem mange år.

X-CONTACT®
INSIDE





MENNEKES

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Strasse 1
57399 KIRCHHUNDEM
GERMANY

Phone: +49 2723 41-1

Fax: +49 2723 41-214

info@MENNEKES.de

www.MENNEKES.com

05.22 Forbeholdt for ændringer. Intet ansvar for trykfej.

