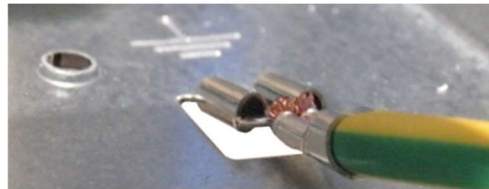
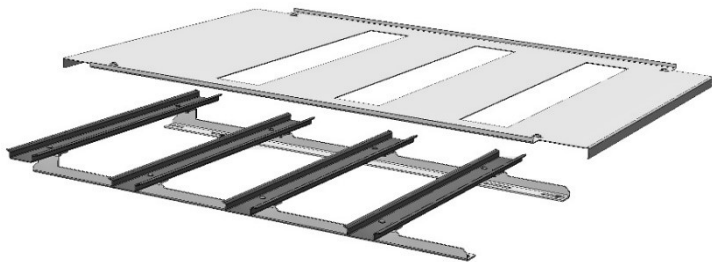


Montageanvisning för DIN-insats EKC - Kombicentral

OBS! Vid ihop montering - Använd handverktyg alt. max. 1 Nm med skruvdragare.

Samtliga montageskruvar är självgående M4.



Jordning av kapsling

Jordledare med flatstift ansluts till jordstift i bottenlådan.
Kontrollera att jordledaren är väl förankrad.

DIN-insats med beröringskydd

Med PE & N skenor samt ledare med flatstift för jordning av bottenlåda.
DIN-insatsen monteras med 4 st M4 skruv i bottenlådan och alltid med
PE/N skenor uppåt. Stativet är försett med nyckelhålsfästen som
underlättar monteringen.

Valfri montering av kraft — Uppåt / Nedåt

EKC centralerna och bottenlådan kan väljas att monteras
med elcentral uppåt, alternativt nedåt i så kallat
handikapp utförande. Om Handikapp utförande önskas,
vänds bottenlådan så att elcentral utrymmet är nedåt.

OBS! Vid montage av DIN-stativet för kraft uppåt resp. nedåt,
fäst stativet i alternativa fästpunkter, för inpassning mellan
DIN-stativ resp. beröringsskyddets slits öppningar.



PE/N terminaler i EKC

Skruvanslutning: 2,5 till 25mm² Cu. (2,5-10mm² - 1,5Nm, 16mm² - 2Nm, 25mm² - 2,5Nm)

Fjäderklämmor: 1,5 till 4mm² EQ & FQ som skalas 12 mm. (RQ ansluts med ändhylsa)

Max. 76A, Max. 450V AC. IP20, UL94 V0, EN60998-1, -2, 2-2, EN60999-1 samt VDE0603-1 reg.nr. 40025904

EKC218

Jord/PE - Skruv: 3 st. Fjäderanslutning: 28 st. Noll/N - Skruv: 4 st. Fjäderanslutning: 26 st

Nollskenan kan delas via bygel som då ger 2 separata N-skenor.

EKC318 & EKC418

Jord/PE - Skruv: 4 st. Fjäderanslutning: 35 st. Noll/N - Skruv: 4 st. Fjäderanslutning: 33 st

Nollskenan kan delas via bygel som då ger 2 separata N-skenor.

Tillbehör

Neutral/ N-terminal. Montage på DIN-skena och med skruvanslutningar 7x 1,5-16mm².

N-terminalen kan användas som inkommande terminal för N-ledare och där separat N-ledare
sedan kopplas vidare till jordfelsbrytaren i elcentralen. Art.nr. NOI7, E.nr. 2251031

Vid vidarekoppling av stigarledare rekommenderas fördelningsplintar av modell
för 3 faser, 3x16mm²/fas. Art.nr. 128047, E.nr. 2238864.

Alternativt en 5 polig, TNS-plint, 4x25mm² / pol, 3xgrå /blå/grön.

Kan monteras både horisontellt och vertikalt på DIN-skena. Art.nr. EKS525, E.nr. 2251130.

