

## Ladestasjon EO Mini

Variant: Ladestasjon EO Mini T2 kontakt, 1F 32A, sort

Art.nr: EO1002

El.nr: 1522711



## INFORMASJON

Mini er de minste mode 3-ladestasjonene på markedet! Ladestasjonene er 1-faset 230V og har ladeeffekt på inntil 7,2kW, 32A. Ønsket amperestyrke justeres enkelt mellom 6A og 32A med justeringshjul. I IT-nett benyttes skala A-F (6A-10A-16A-20A-25A-32A) og i TN- Nett benyttes skala 0-9 (0A-6A-8A-10A-12A-16A-20A-25A-30A-32A) Mini-serien leveres med innebygd DC-RCM modul som kobler ut ladestasjonen ved >6mA DC-lekkstrøm. Dermed er det tilstrekkelig med forankoblet jordfeilbryter type A.

Mini kommer i flere varianter, med Type 2-kontakt, eller 5m fast ladekabel av type 1 eller 2 (Type 1 er bestillingsvare), og i fargene matt svart, og matt hvit.

### MONTERING

Kabelinnføring må gjøres i bunn av ladestasjon. Største hull som kan borres er 25mm.

Tilkoblingstverrsnitt 2,5 - 10mm<sup>2</sup>( Entrådet leder / solid wire ).

Kapsling har IP44.

Type 2 Kontakt har IP54.

### LASTSTYRING AV MINI

Ved bruk sammen med EO ALM styreenhet kan inntil 6stk EO ladestasjoner dynamisk lasttyres mot tilgjengelig effekt i fordeling / hovedvern. ALM leveres kun for 1-fase overbelastningsvern.

Krever 4 leder signalkabel for samenkobling. (ALM BOX Low Power 20-40A el.nr:15 227 70 og ALM BOX High Power 40-100A el.nr: 15 227 71).

### SLUTTKONTROLL

Det anbefales å benytte en godkjent mode 3 tester ved sluttkontroll av montert ladepunkt.

NB! Ved isolasjonstesting / megging må ladestasjon kobles fra nett for å unngå skade på elektronikk internt i ladestasjon.

## SPESIFIKASJONER

### NØDVENDIG INFORMASJON

#### MONTERING

Kabelinnføringer må gjøres i bunn av lader. Det er ikke prefabrikkert utsparring for nippel grunnet stor forskjell i behov for kabel fra 2x2,5mm<sup>2</sup> til 2x10mm<sup>2</sup>(Entrådet leder / solid wire).

Største anbefalte borehull 25mm.

## SLUTTKONTROLL

Det anbefales å benytte en godkjent mode 3 tester ved sluttkontroll av montert ladepunkt.

**NB!** Ved isolasjonstesting / megging må ladestasjon kobles fra nett for å unngå skade på elektronikk internt i ladestasjon.