



|           |                                              |
|-----------|----------------------------------------------|
| Art.navn: | Ladestasjon EO Mini T2 kontakt, 1F 32A, hvit |
| Art.nr:   | EO1001                                       |
| El.nr:    | 1522710                                      |
| GTIN:     |                                              |

## Generelt

Mini er verdens minste hjemmelader, med effekt opp til 7,2kW 32A 230V. Den lille laderen med de store funksjonene.

Integrert DC beskyttelse, krever ikke forankoblet JFB Type B.Enkel justering av amperestyrke uten spesialverktøy.Type 2-kontakt eller 5m fast ladekabel Type 1 eller 2Kompatibel med ALM dynamisk lastdeling. Farge matt svart eller matt hvit.

(Art.Nr: EO1005-1006 er skaffevare)

## Beskrivelse

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.

MONTERINGKabelinnføring må gjøres i bunn av ladestasjon. Største hull som kan borres er 25mm. Kan monteres på vegg eller stolpe. Stolpe selges separat. (Ladestolpe EO Standard enkel el.nr: 15 227 79 og Ladestolpe EO Standard dobbel el.nr: 15 227 80 .Tilkoblingstverrsnitt 2,5 - 10mm<sup>2</sup>( Entrådet leder / solid wire ).Kapsling har IP44. Type 2 Kontakt har IP54.LASTSTYRING AV MINIVed 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 sammenkobling. (ALM BOX Low Power 20-40A el.nr:15 227 70 og ALM BOX High Power 40-100A el.nr: 15 227 71).

SLUTTKONTROLLEt 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.

## Tekniske data

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Belastning                  |                                   |
| Ladeeffekt kW               | 7,2kW                             |
| Merkespenning               | 230V                              |
| Frekvens                    | 50 Hz                             |
| Kapsling                    | IP 44                             |
| Ladestrøm                   | 32A                               |
| Dimensjoner (HxBxD)         | 175 x 125 x 95 mm                 |
| Max kabelverrsnitt terminal | 10mm <sup>2</sup>                 |
| Omgivelsestemperatur        | -10 til +50 °                     |
| Relativ fuktighet           | 5 til 95%                         |
| EMC klassifisering          | 2014/30/EU                        |
| Vekt                        | <1,5kg kontakt /<3,5kg fast kabel |
| IK-klasse                   | 08                                |
| Materiale                   | ABS                               |
| Beskyttelse                 | DC-RCM                            |