

## Ladestasjon EO Basic

Variant: **Ladestasjon EO Basic T2 kontakt, 3F 32A, sort**

Art.nr: **EO2001**

El.nr: **1522726**



## INFORMASJON

EO Basic ladestasjoner er en serie Mode 3-ladere med høy kvalitet og gjennomført design. Bakplatemontering sørger for enkel montasje av produktet. Ladestasjonene kommer i en rekke varianter både som 1-faset 230V og 3-faset 400V og med justerbare ladeeffekter inntil 32A, 22kW. 3-fase 400V laderne kan også kobles som 1-fase 230V med ladeeffekt inntil 7,2kW, 32A (N-L1) i IT-nett. Ønsket amperestyrke justeres enkelt mellom 6A og 32A med justeringsjul. I IT og TT-nett benyttes skala A-F(6A-10A-16A-20A-25A-32A) og i TN-Nett, 0-9 (0A-6A-8A-10A-12A-16A-20A-25A-30A-32A).

Basic-serien leveres med innebygd DC-RCM modul som kobler ut ladestasjonen ved >6 mA DC-lekkstrøm. Dermed er det tilstrekkelig med forankoblet jordfeilbryter type A.

Basic kommer i flere varianter, med type 2-kontakt, fast ladekabel i flere lengder, lås, låsekontakt eller ALM og i fargevalgene matt svart, og matt hvit. Basic-serien har også tilvalgsmuligheter og kan leveres med nøkkellås for begrenset tilgang til lading, enten med tilfeldig ulik låsesylinder, eller med lik låsesylinder for prosjekter hvor det kreves.

Tilkoblingstverrsnitt 2,5 - 10mm<sup>2</sup>.

Kapsling har IP66.

Type 2 Kontakt har IP54.

### MONTERING

Strømtilførsel kobles enkelt til på bakplaten, og selve laderen skyves på til slutt. 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. Ladestolpe EO Premium enkel, el.nr. 15 227 81, og Ladestolpe EO Premium dobbel, el.nr. 15 227 82)

### 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

Relativ fuktighet: 5 til 95%

Beskyttelse: DC-RCM

Max kabeltverrsnitt terminal: 10mm<sup>2</sup>

**Dimensjoner (HxBxD):** 360 x 165 x 155

**Kapsling:** IP 54

**Omgivelsestemperatur:** -25 til +50

**Ladeeffekt kW:** 7,2 kW / 22kW

**Vekt:** <3kg kontakt / <5-7kg fast kabel

**EMC klassifisering:** 2014/30/EU

**Ladestrøm:** 32A

**Materiale:** PC/ABS UV stabilisert

**IK-klasse:** 8

**Merkespenning:** 230V / 400V

**Frekvens:** 50

## **NØDVENDIG INFORMASJON**

---

### **MONTERING**

Kabelinnføringer må gjøres i bunn av lader. Det er ikke prefabrikkert utsparing for nippel grunnet stor forskjell i behov. Kabel fra 2x2,5mm<sup>2</sup> til 2x10mm<sup>2</sup>.

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.