Module met opbouwcontactdoos - Phoenix Contact 1164417 - Type 2 met beschermkap (geen bedrijfsklaar laadstation) | RAL 7016 antracietgrijs fijnstructuur mat



Product number BML-9860-STKD-376-TYP2-7016

Product description

Module met Type-2-laadcontact – Phoenix Contact EV-T2M3SO12-4P-B-SET – tot 22 kW

Het modulaire laadpuntmodule met hoogwaardige Phoenix Contact Type 2-infrastructuurlaadcontact maakt de integratie van een laadaansluiting voor elektrische voertuigen in de ORDO-energieszuilen van de Briefkasten Manufaktur mogelijk.

Belangrijke opmerking: geen compleet laadstation!
Dit module betreft uitsluitend een Type 2-laadcontact met geïntegreerde vergrendeling. Het is geen bedrijfsklare wallbox of laadstation. De voor het laden van een elektrisch voertuig benodigde laadsturing, schakel- en beveiligingstechniek maakt geen deel uit van dit module en moet apart worden voorzien.

Hoogwaardig Type 2-laadcontact van Phoenix Contact

De Phoenix Contact infrastructuur-laadcontact EV-T2M3SO12-4P-B-SET is bedoeld voor AC-laadpunten volgens Mode 3 conform IEC 61851. Het ondersteunt driefasig laden tot 32 A en is gedimensioneerd voor de laadvermogensklasse tot 22 kW bij 400 V.

De set bevat een Type 2-laadcontactdoos volgens IEC 62196-2, een beschermkap en een geïntegreerde elektromagnetische vergrendelingsaktuator. Deze kan, bij de juiste aansturing, het laadkabel tijdens het laadproces vastzetten om onbedoeld loskoppelen te voorkomen.

Technische eigenschappen

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

- Fabrikant: Phoenix Contact
- Model: EV-T2M3SO12-4P-B-SET
- Type 2-infrastructuurlaadcontact volgens IEC 62196-2
- Gedimensioneerd voor AC-laadvermogens tot 22 kW (driefasig, 32 A, 400 V)
- Geïntegreerde vergrendelingsaktuator (12 V)
- Beschermkap voor de laadcontactdoos
- Bestemd voor Mode 3-laadinstallaties
- Zonder aparte laadsturing en zonder voedings- en signaalkabels
- Modulekleur: RAL 7016 antracietgrijs, fijne structuur, mat

Installatie en vereisten

Het laadcontactmodule wordt in de daarvoor bestemde modulehouder van de ORDO-energieszuil geïntegreerd. De eigenlijke laadfunctie vereist een vakkundig geplande en geïnstalleerde laadinstallatie.

Hiervoor zijn onder meer een geschikte laadsturing, vermogensschakeling, elektrische beveiligingen en een passend gedimensioneerde stroomvoorziening nodig. De vereiste componenten en de beschikbare inbouwruimte moeten per project worden beoordeeld.

De elektrische installatie, controle en ingebruikname moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde elektricien volgens de geldende voorschriften.

Houd er rekening mee: Het opgegeven laadvermogen tot 22 kW beschrijft de technische dimensionering van de contactdoos. Het daadwerkelijk beschikbare laadvermogen is afhankelijk van de complete laadinstallatie, de netaansluiting en het aangesloten voertuig.

Product properties

Basismateriaal	Roestvrij staal V2A 1.4301

Dimensions

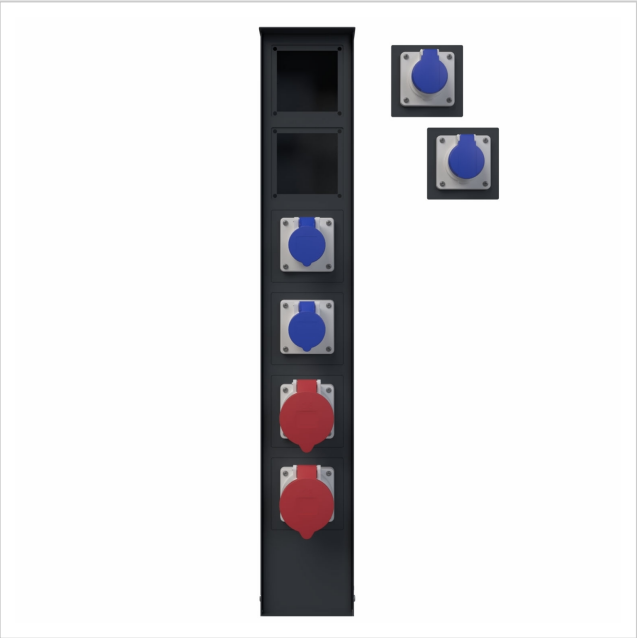
Breedte in mm	100
Hoogte in mm	100
Totale breedte in mm	100
Diepte in mm	86

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

More images



Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618