

DPARTS Oplaadstation "DUO POWER"

Omschrijving

DPARTS-oplaadstation "DUO POWER"

AC / EV-wallbox, 2 x 11 kW, type 2-stopcontacten

Uitgerust met twee oplaadstopcontacten om twee elektrische auto's tegelijkertijd op te laden met 11 kW, of één auto met een laadvermogen van 22 kW. Het EV-oplaadstation wordt geleverd in combinatie met het becharged-dashboard. Na registratie kan het oplaadstation eenvoudig worden bediend en beheerd via het centrale dashboard. Het becharged-dashboard biedt een overzicht van het oplaadstation en de gebruikers, evenals grafische analyses van de laadprocessen. Voor rapportages kunnen de uitgevoerde transacties worden geëxporteerd. Een eenvoudig belastingsbeheer maakt het mogelijk om de stroomhoeveelheid van het oplaadstation te beperken. Verdere functies, zoals facturatediensten, kunnen via toegevoegde diensten in het becharged-dashboard worden geactiveerd. Door de aansluiting op het potentiaalvrije contact is het mogelijk om laadprocessen aan het oplaadstation via een radiografische schakelaar netvriendelijk uit te schakelen. Het oplaadstation is voorbereid op netvriendelijk laden. Laadprocessen kunnen volgens § 14a van de Duitse energiewet (EnWG) door de netbeheerder via een radiografische ontvanger of smart meter-gateway, afhankelijk van de vereisten, worden gepauzeerd of afgeremd. Het oplaadstation beschikt over een geïntegreerd lokaal belastingsbeheer voor maximaal 16 oplaadstations, om de beschikbare stroom te verdelen. RFID-kaartlezer (incl. 3 online RFID-kaarten), ingebouwde aardeschakelaar (RCBO) en voor alle stroomsoorten gevoelige aardleksensoren (RCMU).

Technische gegevens:

Bedrijfsspanning: 400 V AC $\pm 10\%$, 50-60 Hz

Bedrijfsstroom: 32 A

Max. uitgangsvermogen per laadpunt: 1-fasig 16 A tot 3,7 kW, 2-fasig 16 A tot 7,4 kW, 3-fasig 16 A tot 11 kW

Lokaal belastingsbeheer tot 16 laadpunten

Geïntegreerde geijkte energiemeters (MID)

Geïntegreerde mobiele modem (EDGE/3G/LTE)

Info display: 5-inch touchscreen, LED reflexband

Fasenmodus: 3 fasen + N + PE

Interfaces: Ethernet (RJ-45), WLAN (2,4 GHz), mobiel netwerk

Backend-koppeling: OCPP-standaard 1.6-J (WS & WSS), ondersteuning voor ModBus TCP

Geïntegreerde RFID-kaartlezer

Aansluiting: 2x type 2 contactdoos

Veiligheid: aardlekschakelaar, voor alle stroomsoorten gevoelige reststroomsensoren (RCMU), noodstop-schakelaar, overtemperatuur, over-/onderspanning, overstroom, aardingsbeveiliging

Bedrijfstemperatuur: -30 tot +55 °C

Behuizing: staal

Frontpaneel: glas

Beschermhoes: IP65, IK08

Afmetingen (B x H x D): 33,4 x 50,3 x 15,5 cm

Gewicht: 13,8 kg, **met een touchscreen van 5 inch**

Artikelnummer: 89655306

Origineel nummer: SIEHE TEXT

:

EVP: 2140,85 €

Technische gegevens

Soort aansluiting	variabel
Uitvoering	laadapparaat
Breedte	33,4 cm
Eigenschappen	beveiliging tegen overlading, overhittingsbeveiliging, kortsluitbeveiliging, safeschakeling
Ingangsspanning (Hz) tot	60 Hz
Ingangsspanning (Hz) vanaf	50 Hz
Inzetbereik	werkplaats, huishouden
Hoofdkleur	zwart
Hoogte	15,5 cm
Lengte	50,3 cm
Materiaal	staal
Materiaal 2	kunststof
Soort bescherming	IP65
Temperatuurbereik tot	55 °C
Temperatuurbereik van	-30 °C