

# Toote infoleht

Tehnilised andmed



## EV charge controller, EcoStruxure EV Charging Expert, 50 charging stations, dynamic charge management

HMIBSCEA53D1EDM

### Peamine

Vahemik	EcoStruxure EV Charging Expert
Toote nimi	EcoStruxure EV laadimise ekspert
Toote või komponendi tüüp	EV charge controller
Paigalduse tüüp	Siseruumides

### Täiendav

Installed device	Modem 3G/4G to be ordered separately) Meter device to be ordered separately)
Ühilduvus tootevalikuga	EVlink (EVlink Smart Wallbox) EVlink (EVlink parkimine) EVlink (EVlink City)
Seadme rakendus	To manage the overall energy allocated to each vehicle
Paigaldusviis	Wall mount
Paigaldamise tugi	Rail
Paigaldamise asend	Horizontal/vertical
Load management	Dynamic
Max managed charging stations	50 charging stations
Max managed charging points	100 charge points
Max nb of zone levels	3
Max nb of zones	10
Functions selection	With priority charging profile With time-of-use settings
Communication interface	Ethernet RJ45 Cat.6 to connect device to charging station Ethernet RJ45 to connect device to charging station Modem to connect device to central management system
Sideteenus	Web server OCPP 1.6 Via Modem
OCPP version	JSON
[Us] rated supply voltage	12...24 V DC
Võimsustarbimine W	16 W
Sisendi tüüp	Energy meter
Electromagnetic compatibility	Conducted and radiated emissions class A EN 55022
Kõrgus	150 mm

Laius	157 mm
Sügavus	46 mm
Netokaal	1 kg
Standardid	EN/IEC 61131-2 EN 55011 EN/IEC 61000-6-4
Toote sertifikaadid	CE EAC RCM
Sihtriik	All
Teenused	Commercial service plan0...50 °C

## Keskkond

IP kaitseaste	IP40
Välisõhu töötemperatuur	0...50 °C
Ladustamise ümbritseva õhu temperatuur	-20...60 °C
Käitamiskõrgus	0...2000 m
Suhteline niiskus	10...95 %

## Pakendiüksused

Pakendi tüüp 1	PCE
Ühikute arv pakendis 1	1
Package 1 Height	8,5 cm
Pakendi laius 1	22,0 cm
Pakendi pikkus 1	32,0 cm
Pakendi kaal 1	1,4 kg
Pakendi tüüp 2	CAR
Ühikute arv pakendis 2	6
Pakendi kõrgus 2	30,0 cm
Pakendi laius 2	40,0 cm
Pakendi pikkus 2	80,0 cm
Pakendi kaal 2	9,24 kg

## Pakkumise jätkusuutlikkus

REACH-määrus	<a href="#">REACH-deklaratsioon</a>
ELi RoHS direktiiv	Ennetav vastavus (toode ei jää EL-i RoHS seadustega määratud piiridesse) <a href="#">ELi RoHS deklaratsioon</a>
Elavhõbedavaba	Jah
Hiina EoHS regulatsioon	<a href="#">Hiina RoHS deklaratsioon</a>
RoHS eranditeave	<a href="#">Jah</a>
WEEE	Tootest tuleb Euroopa Liidu turgudel vabaneda vastavuses erijäätmeseadustele ning see ei tohi sattuda olmeprügi sekka.

## Soovitatud asendus(ed)