



Teknisk informasjon

Serie	EVlink
Produktnavn	EVlink Pro AC
Produkt eller type komponent	Ladestasjon
Kortnavn utstyr	EVB3
Direktiver	2014/32/EU - measuring instruments directive (MID)
Type kommunikasjonsnettverk	Ethernet Blåtann 3G/4G modem valgfri Modbus TCP
Type konnektor	2 RJ45 for Ethernet LAN connection
Kommunikasjonsport protokoll	OCPP 1.6
Kommunikasjonsfunksjoner	JSON smart charging for OCPP 1.6
I drift	Clustered architecture Frittstående
Mulige funksjoner	Diagnostisere funksjoner Ladedetaljer Laststyring

Komplementær

Kompatibel med	EVlink EcoStruxure EV Charging Expert EVlink EVlink Pro AC Metal EcoStruxure EcoStruxure EV Advisor
Installasjonstype	Innendørs Utendørs
Provided equipment	1 residual direct current detection device (RDC-DD) integrert 1 energy meter integrert 1 MID meter integrert
Accuracy class of energy meter	Klasse 1
Beskyttelse type enhet	Residual direct current detection device (RDC-DD) - 6 mA
Antall poler	3P + N for hovedstrøm
Monteringsmetode	Veggmontert Veggmontert (kit enclosure) Bakkemontert (pedestal) Bakkemontert (kit enclosure)
Monteringssupport	Pedestal, må bestilles separat Kit enclosure, må bestilles separat
Kabelinngang	Bottom entry Top entry Rear entry
[Us] matespenning	380...415 V AC 50/60 Hz
Nominell effekt	22 kW 32 A 380...415 V
Antall uttak	1
Type utgang	Front side T2 fastmontert kabel / Sølvbelagte kontakter 5 m
Adgangskontroll	Brikke RFID i samsvar med ISO/IEC 14443 A og B Brikke RFID i samsvar med ISO/IEC 15693 Brikke NFC Free access
RFID compatible technology	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
NFC frequency	13,56 MHz

NFC tag type	Type 1 Type 2 Type 4 Type 5
Jordingssystem	TT TN-S TN-C-S IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)
Brukervilkår	3x230VAC (ph-ph) distribution forbidden
Antall innganger	3
Inngangstype	Binær for Effektbegrensning lukke kontakt Binær for Forsinket lading lukke kontakt Binær for vehicle detection lukke kontakt
Start/stopp	Kan være styrt av eksternt
Lokal varsling	1 Grønn LED light strip, funksjon: tilgjengelig 1 Blå LED light strip, funksjon: charging 1 Rød LED light strip, funksjon: feilindikering
Standarder	EN/IEC 61851-1:ed. 3 EN/IEC 62196-1:ed. 2 EN/IEC 62196-2:ed. 1 EN 61000-6-2:2019 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-6-3:2011/A1 IEC 60884-1 NF C 61314 ISO 15118
Produktsertifikater	EV Ready[RETURN]CE
Driftshøyde	2000 m uten lastreduksjon
Høyde	529 mm
Bredde	317 mm
Dybde	183 mm
Vekt	10 kg
Farge	Forside: Hvit (RAL 9003) Kapsling: mørkegrå (RAL 7016) Back part: sort (RAL 9005)

Miljø

IP-grad	IP55
IK beskyttelsesklasse	IK10
Omgivelsestemperatur for drift	-30...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Relativ fuktighet	5...95 %

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	28,5 cm
Pakke 1 Bredde	36,0 cm
Pakke 1 Vekt	57,0 cm
Package 1 Weight	11,75 kg
Enhetstype pakke 2	P06
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	72,0 cm
Pakke 2 Bredde	80,0 cm
Pakke 2 Lengde	60,0 cm
Pakke 2 Vekt	52,0 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------