



Teknisk informasjon

Serie	EVlink
Produktnavn	EVlink Pro AC Metal
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 EcoStruxure EcoStruxure EV Advisor
Installasjonstype	Innendørs Utendørs
Provided equipment	1 residual current device (RCD) 1 MNx auxiliary contact 1 energy meter integrert 1 MID meter integrert
Accuracy class of energy meter	Klasse 1
Beskyttelse type enhet	Residual current device (RCD) type B-EV (Electric Vehicle)
Antall poler	3P + N for hovedstrøm
Monteringsmetode	Veggmontert (kit enclosure) Bakkemontert (kit enclosure)
Monteringssupport	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 med barnevern uttak / Sølvbelagte kontakter
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	153 mm
Vekt	7,2 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	28,0 cm
Pakke 1 Bredde	35,5 cm
Pakke 1 Vekt	57,5 cm
Package 1 Weight	8,578 kg
Enhetstype pakke 2	P06
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	72,0 cm
Pakke 2 Bredde	60,0 cm
Pakke 2 Lengde	80,0 cm
Pakke 2 Vekt	42,0 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
Oppgraderbarhet	Oppgraderbart med digitale moduler og oppgraderte moduler

Garantiperiode

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