



Produktdata

Serie	EcoStruxure EV Charging Expert
Produktnavn	EcoStruxure EV Charging Expert
Produkt eller type komponent	EV charge controller
Installasjonstype	Innendørs

Teknisk data

Installert utstyr	Modem 3G/4G (må bestilles separat) Målerbrett (må bestilles separat)
Kompatibel med	EVlink EVlink Pro AC EVlink EVlink Pro DC EVlink EVlink Smart Wallbox EVlink EVlink City EVlink EVlink parking Schneider Charge Pro
Applikasjon	To manage the overall energy allocated to each vehicle
Monteringsmetode	Veggmontering
Montering	DIN-skinne
Monteringsposisjon	Horisontal/Vertikal
Status	Dynamic
Antall enheter	250 charging stations
Lasttype	250 charge points
Totalt antal grupper	4
Antall soner	20
Mulige funksjoner	With priority charging profile With time-of-use settings With PV integration With BEMS integration via API With authentication via badges With transaction logs
Kommunikasjonsgrensesnitt	Ethernet RJ45 Cat.6 to connect device to PC Ethernet RJ45 to connect device to charging station Modem to connect device to central management system
Kommunikasjonsfunksjoner	Internett server for HTTPS Internett server for OCPP 1.6J
Software versjon	Latest available version
[Us] matespenning	9...36 V DC
Strømforbruk i W	24 W
Elektromagnetisk kompatibilitet	Strålt og ledet elektromagnetisme conforming to EN 55011
Høyde	141 Mm
Bredde	99 Mm

Dybde	48 Mm
Vekt	950 G
Standarder	IEC 61000-6-1 IEC 61131-2
Produktsertifikater	CE[RETURN]UKCA[RETURN]RCM
Gjeldende land	Alle

Miljø

IP-grad	IP20
Omgivelsestemperatur drift	-20...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Relativ fuktighet	10...95 %

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	11,500 Cm
Pakke 1 Bredde	18,000 Cm
Pakke 1 Lengde	27,000 Cm
Pakke 1 Vekt	1,226 Kg
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	30,000 Cm
Pakke 2 Bredde	30,000 Cm
Pakke 2 Lengde	40,000 Cm
Pakke 2 Vekt	5,466 Kg

Garantiperiode

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	1 022 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	37.28101910800369
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	37 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	1.785661230906766
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.04284951435306673
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	969.9809420390852
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	970 kg CO2 eq.
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	12.82734369340924
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	13 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	1022
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak  EU RoHS-erklæring
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt