Fişă tehnică produs

Specificatii



EVlink, Statie de incarcare Fast Charge Pro DC, 180kW, cu doi conectori CCS2, cablu 3.6 m

EVD1S180TBB

Principale

Gama	EVlink
nume produs	EVlink Pro DC
Tip produs sau componenta	Fast charging station
Tip de instalare	Interior/exterior
descrierea polilor	3P + N + E

Suplimentare

Compatibilitate gama	EVlink EVlink Field Services EVlink EVlink Load Management System
aplicatie a dispozitivului	Statie de incarcare vehicul electric
locatie de montare	Floor stand
sistem de impamantare	TN-S TN-C-S TT Sistem IT compatibil cu transf. de izol. suplimentar pe sursa de alim.
[Us] tensiune nominala de alimentare	380...415 V c.a. la 50...60 Hz, 3 phases + neutral
curent de intrare	291…323 A
tensiunea nominala de iesire	SAE CCS Combo 2: 180 kW at 1,5…300 A150...1000 V c.c.
tip de iesire	2 charging cable of 3,6 m
numar de iesiri	2
tipul conectorului	SAE CCS Combo 2
echipament furnizat	1 contor de energie per output
Accuracy class of energy meter	Clasa 1
Accuracy class error of energy meter	1 % of full scale
Cable management system	With
tip de protectie	Protectie la scurtcircuit pe iesire Protectie la suprasarcina Protectiein caz de defectiune la legatura la pamant Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO) Protecţie la cresterea temperaturii
sistem de control acces	RFID authentication card RFID conformitate cu ISO/IEC 14443 A and B RFID authentication card NFC Acces gratuit QR code/application
Contactless payment terminal	Fără
tip afisaj	Ecran tactil LCD : 10 inch

Declinare de responsabilitate: Această documentaţie nu se substituie şi nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilităţii acestor produse pentru aplicaţii utilizator

Main user language (constantly evolving)	Daneza Olandeza Engleza Franceza Germana Norwegian Spaniola
tip buton de comanda	Charge interruption button
material	Cofret stainless steel 304
Culoare	Parte frontala:signal white (RAL 9003) Corpul dispozitivului:negru (Pantone black C)
eficienţă	94,5 %
pas de 18 mm	0,99
temperatura ambientala de utilizare	-30…50 °C (with derating above 50 °C)
inaltime	2202 mm
latime	1050 mm
adancime	982 mm
greutate produs	470 kg (without power module) 560 kg (with power module)
servicii	Commercial service plan Commissioning service Warranty extension up to 5 years Repair service
serviciu Ethernet	Web browser
protocol port de comunicare	OCPP 1.6 Modbus TCP TCP/IP Ethernet
tipul retelei de comunicatie	4G WLAN TCP/IP Ethernet Wi-Fi

Mediu

compatibilitate electromagnetică	Imunitate pentru medii industriale Emisii standard pentru mediul industrial
grad de protectie IP	IP55
grad de protectie IK	IK10 Screen IK08
temperatura ambietala pentru depozitare	-40…70 °C
altitudine de functionare	0...2000 m
umiditate relativa	5…95 %, fără condensare
Standarde	IEC 61851-1:ed. 3 IEC 61851-23:ed. 1 IEC 62196-1 IEC 62196-3 EN/IEC 61000-6-2:2005 EN/IEC 61000-6-4:class A ISO 15118-2 DIN 70121 VDV 261

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1

Inaltime prima forma de impachetare	244,000 cm
Latime prima forma de impachetare	124,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	108,000 cm
Greutate colet(Lbs)	569,000 kg

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	**0.4 kg CO2 eq.**
Amprenta de carbon a fazei de fabricaţie [A1–A3]	**0 kg CO2 eq.**
Amprenta de carbon a fazei de distribuţie [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	**0.4 kg CO2 eq.**
Amprenta de carbon a fazei de sfârşit de viaţă [C1–C4]	**0 kg CO2 eq.**
Raport de mediu	**Profilul ambiental al produsului**

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	**Nu**
Ambalaj fara plastic	**Nu**
Numar SCIP	**5aea4fad-0969-4c9a-b59f-a2744f1b9435**
Directiva RoHS a UE	**Conform Prin Scutire**
Regulamentul REACh	**Referinţa conţine SVHC peste prag**

Use Longer

Prelungire durata de viata

Reparare	**Nu**

Use Again

Reambalare si refabricare

Potentialul de reciclabilitate, in %	**82**
Profil circularitate	**Informatii privind sfarsitul duratei de viata**
Baterie detasabila	**Nu**
Preluare la sfarsitul duratei de viata	**No**
Eticheta WEEE	**În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.**

Technical Illustration

Dimensions

