

Technický list

Specifikace



Rychlonabíjecí stanice, Schneider StarCharge Fast 180, 180kW, 2xCCS2, 3.8m, správa kabelu

EVD2S180TBB

Základní popis

řada	Schneider StarCharge Fast 180
označení výrobku	Schneider StarCharge Fast 180
typ produktu nebo součásti	Fast charging station
typ instalace	Vnitřní/venkovní
popis pólů	3P + N + E

Doplňky

kompatibilní řada	EVlink Evlink služby u zákazníka EVlink EVlink systém pro řízení zátěží LMS
použití zařízení	Nabíjecí stanice pro elektromobil
místo instalace	Stojan
uzemňovací soustava	TN-S TN-C-S TT Kompatibilní IT s dalším oddělovacím transf. v napájecím zdroji
[Us] jmenovité napájecí napětí	380...415 V AC při 50...60 Hz, 3 phases + neutral
vstupní proud	285...316 A
jm. výstupní výkon	SAE CCS Combo 2: 180 kW at 0...300 A (with boost up to 500 A) 150...1000 V DC
typ výstupu	Both side: 2 charging cable of 3,8 m
počet výstupů	2
typ konektoru	SAE CCS Combo 2
Součást výrobku	Měřič energie (elektroměr) na výstup
Accuracy class of energy meter	Třída 1
Accuracy class error of energy meter	1 % z plného rozsahu
Cable management system	With
typ ochrany	Ochrana proti zkratu na výstupu Ochrana proti přetížení Zemní ochrana Ochrana proti nárůstu teploty
systém řízení přístupu	RFID authentication card MIFARE Classic podle ISO/IEC 14443 A a B RFID authentication card MIFARE Ultralight RFID authentication card MIFARE DESFire EV1 RFID authentication card MIFARE DESFire EV2 RFID authentication card MIFARE Plus RFID authentication card NFC Autocharge Plug & charge podle ISO 15118 Volný přístup QR code/application

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

Contactless payment terminal	Bez nastavení
typ displeje	LCD dotykový isplej : 10" LED
Main user language (constantly evolving)	Bulharština Čeština Dánština Nizozemština Estonština Finština Francouzština Němčina Řečtina Hebrejština Maďarština Indonesian Italština Norština Portugalština Španělština Švédština Více-jazyků
typ ovládacího tlačítka	Charge interruption button
materiál	Rozváděč: nerezová ocel 304
barva	Čelní: signal white (RAL 9003) Tělo: černá (Pantone black C)
účinnost	97 %
Rozsah účinku zatížení	0,99
teplota okolního vzduchu pro provoz	-30...50 °C (with derating above 50 °C)
výška	2230 mm
šířka	1259 mm
hloubka	1076 mm
hmotnost přístroje	474 kg (without power module) 570 kg (with power module)
služby	Plán služeb Commissioning service Warranty extension up to 5 years Repair service
služba Ethernet	Webový prohlížeč
typ komunikačního rozhraní	OCPP 1.6 Modbus TCP
typ komunikační sítě	4G WLAN TCP/IP Wi-Fi

Prostředí

elektromag.kompatibilita	Odolnost proti průmyslovému prostředí: Emisní norma pro průmyslová prostředí:
stupeň krytí IP	IP55
stupeň ochrany IK	IK10 Obrazovka: IK08
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
pracovní nadmořská výška	0...2000 m
relativní vlhkost	5...95 %, bez kondenzace

Standardy	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:třída A ISO 15118 DIN 70121
-----------	--

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení	1
Výška balení 1	245,5 cm
Šířka balení 1	115,5 cm
Délka balení 1	128,6 cm
Hmotnost balení (libry)	649,5 kg



Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

Vysvětlení Environmental Data >

Jak hodnotíme udržitelnost produktů >

environmentální stopa	
Celková uhlíková stopa životního cyklu	0 kg CO2 eq.
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu

Use Better

Materiály a obaly	
Balení s kartónovým obalem	Ne
Obal bez plastu	Ne
Směrnice EU RoHS	V souladu s výjimkami
Nařízení REACH	Deklarace REACH

Use Longer

Prodloužení životnosti	
Oprava	Ne

Use Again

Přebalení a opětovná výroba	
Životní cyklus	Informace o ukončení životnosti
Zpětný odběr	NE
WEEE štítek	 Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Technical Illustration

Dimensions

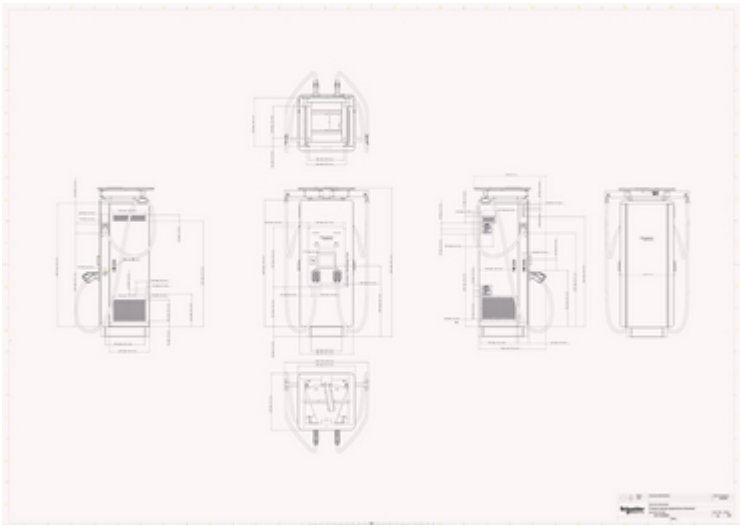


Image of product in real life situation

