

Productinformatieblad

Specificaties



Snellaadstation, Schneider
StarCharge Fast 180, 120kW,
2xCCS2, 3,8 m kabelbereik,
kabelbeheer, Payter betaalterminal

EVD2S120TBCC

EAN Code: 3606487674122

Prijs: 49.479,00 EUR

Hoofd

range	Schneider StarCharge Fast 180
productnaam	Schneider StarCharge Fast 180
product of component type	Snel oplaadstation
installatietype	Binnenshuis/buitenshuis
beschrijving polen	3P + N + E

Complementair

bereik compatibiliteit	EVlink Field Services voor evlink EVlink Evlink belastingbeheersysteem
device applicatie	Elektrische oplader voor voertuigen
montagezone	Vloerstandaard
aardingssysteem	TN-S TN-C-S TT Compatibel IT met extra scheidingstransformer op de voeding
Us nominale voedingsspanning	380...415 V AC om 50...60 Hz, Driefasen + nulleider
ingangsstroom	190...211 A
nominaal outputvermogen	SAE CCS Combo 2: 120 kW at 0...300 A (met boost tot 500 A) 150...1000 V DC
Uitgangstype en bereik	Beide zijkanen: 2 laadkabel van 3,8 m
aantal uitgangen	2
type connector	SAE CCS Combo 2
meegeleverde apparatuur	energiemeter per output
Nauwkeurigheidsklasse van energiemeter	Klasse 1
Absolute nauwkeurigheidfout van de energiemeter	1% van volledige grootte
Kabelbeheersysteem	Met
type bescherming	Kortluitingsbescherming op uitgang Overbelastingsbeveiliging Aardfoutbeveiliging Beveiliging tegen temperatuurstijgingen

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Toegangscontrolesysteem	RFID authenticatiekaart MIFARE Classic In overeenstemming met ISO/IEC 14443 A en B RFID authenticatiekaart MIFARE Ultralight RFID authenticatiekaart MIFARE DESFire EV1 RFID authenticatiekaart MIFARE DESFire EV2 RFID authenticatiekaart MIFARE Plus RFID authenticatiekaart NFC Autobelasting Plug & oplading In overeenstemming met ISO 15118 Vrije toegang QR code/application
Contactloze betaalterminal	Met
Type of contactless payment terminal	Payter Apollo
displaytype	LCD-aanraakscherm : 10 inch LED
Hoofdtaal van de gebruiker (voortdurend in ontwikkeling)	Bulgaars Tsjechisch Deens Nederlands Estlands Fins Frans Duits Grieks Hebreeuws Hongaars Indonesisch Italiaans Noors Portugees Spaans Zweeds Meertalig
type bedieningsknop	Knop voor ladingonderbreking
materiaal	Behuizing: roestvrij staal 304
kleur	Voorkant: signaalwit (RAL 9003) Behuizing: zwart (Pantone zwart C)
efficiency	97 %
steek van 18 mm	0,99
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-30...50 °C (met declassering boven 50 °C)
hoogte	2230 mm
breedte	1259 mm
diepte	1076 mm
gewicht product	474 kg (zonder stroommodule) 538 kg (met vermogensmodule)
diensten	Commercieel serviceplan Inbedrijfstellingsservice Garantieuitbreiding tot 5 jaar Reparatieservice
Ethernetservice	Web browser
protocol communicatiepoort	OCPP 1.6 Modbus TCP Ethernet TCP/IP
type communicatienetwerk	4G WLAN Ethernet TCP/IP Wi-Fi

Omgeving

elektromagnetische compatibiliteit	Immuniteit voor industriële omgevingen: Emissiestandaard voor industriëleomgevingen:
IP beschermingsgraad	IP55
IK beschermingsgraad	IK10 Schermb: IK08
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
operating altitude	0...2000 m
relatieve vochtigheid	5...95 %, zonder condensatie
standards	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:klasse A ISO 15118-2 DIN 70121 VDV 261

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	245,500 cm
verpakking 1 breedte	115,500 cm
verpakking 1 lengte	128,600 cm
verpakking_1_gewicht	615,490 kg



Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	79
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.