

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## Tehoyksikkö, Schneider StarCharge Fast 720, Teho 480kW, päivitettävissä 720kW, tehomodulit 40kW

Sähkönumero:

3572819

EVD1S480

GTIN-koodi: 3606487894193

## Tuotetiedot

Alue	Schneider StarCharge Fast 720
Tuotteen nimi	Schneider StarCharge Fast 480
Tuote tai komponentti tyyppi	Power cabinet
Asennuksen tyyppi	Sisälle/ulos
Syötön kuvaus	3P + N + E

## Täydentävät tiedot

Sarjan soveltuvuus	EVlink EVlink service EVlink Evlink Kuormanhallinta
Laitteen sovellus	Sähköauton latausasema
Asennustapa	Vapaasti seisova
Suojamaadoitus	TN-S TN-C-S TT Yhteensopivuus IT-verkossa kun suojaerotusmuuntajalla varustettu syöttö
[Us] nimellissyöttöjännite	380...415 V ACat50/60 Hz, 3 vaihetta + nolla
Tulovirta	759...843 A
Nimellisteho	480 kW at 0...380 A150...1000 V DC 720 kW ( upgradable )
Lähtöjen lukumäärä	12
Suojaukset	Oikosulkusuojaus lähdössä Ylikuormasuojaus Maasulkusuojaus Ylikuumenemisen suojaus
Paikallinen merkinanto	1 Vihreä LED valo, tarkoitus: saatavilla 1 punainen LED valo, tarkoitus: Vian ilmaisu
Vaaratilanteen ohjaus	Latauksen hätäseispainike
Materiaali	Kojekaappi: stainless steel 430
Väri	Front door: signaali valkoinen (RAL 9003) Side panels: Musta (RAL 9005) Side panels: dark grey silver
Hyötysuhde	97 %
Tehokerroin	0,99
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-30...50 °C (rajoitetaan kun yli 50 °C)
Korkeus	2206 mm
Leveys	1503 mm

Syvyys	1220 mm
Paino	922 kg (ilman tehomodulia) 1126 kg (tehomoduulilla)
Palvelut	Huoltosuunnitelma Käyttöönottopalvelu Takuun pidennys 5 vuoteen asti Korjauspalvelu
Ethernet-palvelu	Web-selain
Kommunikointiprotokolla	OCPP 1.6 Modbus TCP Ethernet TCP/IP
Tiedonsiirron tyyppi	4G WLAN Ethernet TCP/IP Wi-Fi

## Ympäristötiedot

Sähkömagneettinen yhteensopivuus	Kestää teollisessa ympäristössä: Päästöstandardi teollisuusympäristössä:
IP suojausluokka	IP55
Iskunkestoisuus, IK-luokka	IK10
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...70 °C
Operointikorkeus	0...2000 m
Suhteellinen kosteus	5...95 %, ilman kondensiota
Standardit	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:Luokka A ISO 15118-2 DIN 70121 VDV 261
Korroosioluokka	C4

## Pakkaustiedot

Pakkaustyyppi 1	PCE
Pakkauksen yksikköjen lukumäärä	1
Pakkauskoko 1 korkeus	238 cm
Pakkauskoko 1 leveys	170,5 cm
Pakkauskoko 1 pituus	137,5 cm
Pakkauksen paino (naulaa)	1264 kg



## Environmental Data

Schneider Electricin tavoitteena on saavuttaa nollassa nettomäärä vuoteen 2050 mennessä toimitusketjukumppanuuksien, vaikutuksiltaan vähäisempien materiaalien ja kierrätyksen avulla. Kampanja parantaa tuotteen käyttöikä ja parantaa kierrätettävyyttä.

[Environmental Data selitetty >](#)

[Miten arvioimme tuotteiden kestävyttä >](#)

### Ympäristöjalanjälki

Koko elinkaaren hiilijalanjälki	0 kg CO2 eq.
Valmistusvaiheen hiilijalanjälki [A1–A3]	0 kg CO2 eq.
Jakeluvaiheen hiilijalanjälki [A4]	0 kg CO2 eq.
Asennusvaiheen hiilijalanjälki [A5]	0 kg CO2 eq.
Käyttövaiheen hiilijalanjälki [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Elinkaaren loppuvaiheen hiilijalanjälki [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Ympäristöilmoitus	<a href="#">Tuotteen ympäristöprofiili</a>

### Use Better

#### Materiaalit ja pakkaukset

Pakkaus kierrätyskartonkia	Ei
Pakkaus ilman kertakäyttömuovia	Ei
EU:n RoHS-direktiivi	<a href="#">Poikkeuksen Mukainen</a>
REACH-asetus	<a href="#">Referenssi ylittää SVHC raja-arvon</a>

### Use Longer

#### Käyttöiän pidennys

Korjaus	Ei
---------	----

### Use Again

#### Uudelleenpakkaaminen ja uudelleenvalmistus

Kierrätettävyysspotentiaali, %	80
Kiertoprofiili	<a href="#">Elinkaaren lopun tiedot</a>
WEEE-merkintä	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.