

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



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

Sähkönumero:

3572826

EVD1S720

GTIN-koodi: 3606487894254

## Tuotetiedot

Alue	Schneider StarCharge Fast 720
Tuotteen nimi	Schneider StarCharge Fast 720
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	1139...1266 A
Nimellisteho	720 kW at 0...380 A150...1000 V DC 720 kW ( upgradable )
Lähtöjen lukumäärä	12
Suojaukset	Oikosulkusuojaus lähdössä Ylikuormasuojaus Maasulkusuojaus Ylikuumentumisen 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
Syvyyys	1220 mm

<b>Paino</b>	922 kg (ilman tehomodulia) 1228 kg (tehomoduililla)
<b>Palvelut</b>	Huoltosuunnitelma Käyttöönottopalvelu Takuun pidennys 5 vuoteen asti Korjauspalvelu
<b>Ethernet-palvelu</b>	Web-selain
<b>Kommunikointiprotokolla</b>	OCPP 1.6 Modbus TCP Ethernet TCP/IP
<b>Tiedonsiirron tyyppi</b>	4G WLAN Ethernet TCP/IP Wi-Fi

## Ympäristötiedot

<b>Sähkömagneettinen yhteensopivuus</b>	Kestää teollisessa ympäristössä: Päästöstandardi teollisuusympäristössä:
<b>IP suojausluokka</b>	IP55
<b>Iskunkestoisuus, IK-luokka</b>	IK10
<b>Ympäristön lämpötila varastoitaessa</b>	-40...70 °C
<b>Operointikorkeus</b>	0...2000 m
<b>Suhteellinen kosteus</b>	5...95 %, ilman kondensiota
<b>Standardit</b>	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
<b>Korroosioluokka</b>	C4

## Pakkaustiedot

<b>Pakkaustyyppi 1</b>	PCE
<b>Pakkauksen yksikköjen lukumäärä</b>	1
<b>Pakkauskoko 1 korkeus</b>	238 cm
<b>Pakkauskoko 1 leveys</b>	170,5 cm
<b>Pakkauskoko 1 pituus</b>	137,5 cm
<b>Pakkauksen paino (naulaa)</b>	1366 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.