

EV-T2M3SOW-3AC20A-0,7M2,5E - Kabelset voor laadpaal-outlet



1164361

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1164361>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



CHARX connect modular, Type 2, Kabelset voor laadpaal-outlet, 20 A , 480 V AC, Gen 2, Toebehoren, afzonderlijke aders, lengte: 0,7 m, steekmontage, met vlakstekkerhuls, eenzijdig, uitsluitend voor het aansluiten op laadpaal-outlets van generatie 2 van Phoenix Contact, IEC 62196-2

Productbeschrijving

Kabels eenzijdig met vlakstekkerhuls voor het aansluiten op outlets, voor het met wisselstroom (AC) opladen van elektrische voertuigen (EV), voor installatie aan laadpalen voor elektromobiliteit (EVSE)

Uw voordelen

- Veilig voor oververhitting dankzij de exacte temperatuurmeting
- Flexibele montage en eenvoudig onderhoud dankzij steekbare kabels
- Op aanvraag met uw logo - voor een consistente branding van uw laadpaal
- Water- en vuildicht dankzij de volledig omsloten contacten
- Ontwikkeld en geproduceerd volgens de automobiëlstandaard IATF 16949 en ISO 9001
- Uniforme, ruimtebesparende bouwruimte

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1164361
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	XWBAFC
Productcode	XWBFLB
GTIN	4063151177348
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	120 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	120 g
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	DE

EV-T2M3SOW-3AC20A-0,7M2,5E - Kabelset voor laadpaal-outlet



1164361

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1164361>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Kabelset voor laadpaal-outlet
Productfamilie	CHARX connect modular
uitvoering	Gen 2
	Toebehoren
uitvoering	met vlakstekerhuls, eenzijdig
compatibiliteit	compatibel met het CHARX connect modular Gen 2 productassortiment
Laadstandaard	Type 2
Laadmodus	mode 3, case B

Elektrische eigenschappen

Laadvermogen en -stroom (AC-laden 3-fasig)

Type laadstroom	AC 3-fase
Laadstroom	20 A AC (3-fase)
Laadvermogen	16,63 kW (3-fase)
Laadcapaciteitsklasse	11 kW (20 A, 3-fasig)
bedrijfsspanning	typ. 400 V AC

Pinbezetting (Vermogenscontacten)

Opmerking met betrekking tot de aansluiting	Steekbare aansluiting, scheidbaar
Aantal	5 (L1, L2, L3, N, PE)
Nominale spanning	480 V AC
Nominale stroom	20 A AC

Pinbezetting (Meldcontacten)

Opmerking met betrekking tot de aansluiting	Steekbare aansluiting, scheidbaar
Aantal	2 (CP, PP)
Nominale spanning	30 V AC
Nominale stroom	2 A

Materiaal

materiaal (contactoppervlak)	Zilver
------------------------------	--------

Kabel/leiding

kabellengte	0,7 m
kabeltype	afzonderlijke aders
kabelopbouw	5 x 2,5 mm ² + 2 x 0,5 mm ²

Afzonderlijke aders AC

kabellengte	0,7 m
-------------	-------

EV-T2M3SOW-3AC20A-0,7M2,5E - Kabelset voor laadpaal-outlet



1164361

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1164361>

kabelopbouw	5 x 2,5 mm ²
Afzonderlijke aders communicatie	
kabellengte	0,7 m
kabelopbouw	2 x 0,5 mm ²

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	< 3
------------	-----

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-30 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 80 °C
hoogtepositie	5000 m (boven zeeniveau)

Normen en bepalingen

normen/bepalingen	IEC 62196-2
Opmerking	AFIR - Voldoet aan EU 2025/656

Montage

montagetechniek Kabelset	steekmontage
--------------------------	--------------

EV-T2M3SOW-3AC20A-0,7M2,5E - Kabelset voor laadpaal-outlet



1164361

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1164361>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-15.0	27144792
ECLASS-13.0	27144792

ETIM

ETIM 10.0	EC002884
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

EV-T2M3SOW-3AC20A-0,7M2,5E - Kabelset voor laadpaal-outlet



1164361

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1164361>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn

Niet van toepassing, geen elektrische en elektronische apparatuur

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)

Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

EF3.1 Klimaatverandering

CO₂e kg

17,24 kg CO₂e

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl