

FDV - Flatkabel, Podis 5G16, Halogenfri

| | |
|-----------------------|--|
| EFA-varenr.: | 152010223 |
| EI-nummer: | |
| Leverandørens varenr. | 00.710.0307.1 |
| Type betegnelse: | XPE 5G16 SCHWARZ |
| GTIN-nr.: | 4049088378218 |
| Leverandør: | Wieland Electric GmbH |
| Sertifikat: | |
| Etim-klasse: | EC003250 - Kabel 1kV, bevegelig forlegging |
| Tolltariff: | 85444943 |
| Salgsenhet: | Mtr |
| Blokk nr.: | 030103 |



Beskrivelse

Energidistribusjon til elbillading er høyaktuelt. Med Wieland Podis flatkabel kan du sette opp nødvendig ladeinfrastruktur for elbillading på en rask, sikker og fleksibel måte. Takket være kontaktene garanterer podis sikker drift selv i krevende miljøer. Særlig parkeringshus er ofte utsatt for fukt og høye temperatursvingninger på grunn av værforhold. Dette gjør det desto viktigere å ha et kraftdistribusjonssystem som sikrer pålitelig drift under disse forholdene.

Teknisk beskrivelse

Kjerneisolasjon: PE
 Kjerneidentifikasjon: Farge
 Flammehemmende: iht. EN 50265-2-1
 CPR-klasse: Cca-s1d2a1
 Farge ytre kappe: svart
 Materiale ytre kappe: Copolymer, tverrbundet
 Halogenfri (i henhold til EN 50267-2-3): ja
 Gul/grønn leder: ja
 Bøyeradius, statisk: 55 mm
 Skjerm: Nei
 Antall kjerner: 5
 Kabelbredde ca.: 48 mm
 Kabelhøyde ca.: 11,5 mm
 Oljebestandig (iht. EN 60811-2-1): ja
 Kabelvekt per km: 1320 kg
 Min. installasjonstemperatur: 5 °C
 Maks. installasjonstemperatur: 50 °C
 Min. overflatetemperatur fast leder: -25 °C
 Maks. overflatetemperatur fast leder: 70 °C
 Nominell leder i tverrsnitt: 16 mm²
 Nominell spenning UN: 1 kV
 Nominell spenning U0: 690 V

ETIM-egenskaper

Ledermateriale

Kobber

| | |
|---|--------------------|
| Leder overflate | Blank |
| Nominelt ledertverrsnitt | 16 |
| Lederklasse | Kl.5 = mangetrådet |
| Antall ledere | 5 |
| Lederisolasjon | Andre |
| Spesifikasjon lederisolasjon | PE (Polyetylen) |
| Ledermerkning | Farge |
| Med jordleder | Ja |
| Skjerm over snodde ledere | Uten |
| Kabelskjerming | Uten |
| Støtteelement | Uten |
| Materiale i ytre kappe | Andre |
| Spesifikasjon kappemateriale | Andre |
| Farge på yttermantel | Svart |
| Kabel geometri | Flat |
| Brannkarakteristikk iflg. EN 13501-6 | Cca |
| Halogenfri iflg. EN 60754-1/2 | Ja |
| Flammebestandig | Andre |
| Røyksvak iflg. EN61034-2 | Nei |
| Bredde på leder ca. | 48 |
| Høyde på leder ca. | 11,5 |
| Min. bøyeradius, bevegelig installasjon | 55 |
| Min. bøyeradius, bevegelig installasjon | 55 |
| Min. bøyeradius, stasjonær installasjon | 55 |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fle | 5 - 50 |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fa | -25 - 70 |
| Merkespenning U0 | 690 |
| Lederform | Rund |
| Vekt | 1,32 |

Vedlikehold

Ingen krav til vedlikehold

Retur/Deponi

Produktet skal leveres til godkjent avfallsdeponi.