

FDV: 1583549


Produkt: Flatkabel 5G16mm² PVC G
EI-nummer: 1583549
GTIN: 7611718241482
Fabrikat: Woertz AG
ETIM-klasse: EC003250
Blokknummer: 030103
Leverandørens varegruppe: 1518 - Flatkabelstruktur / Flatkabel

Teknisk beskrivelse

Flatkabel 5x16mm² 3LNPE i lys grå farge og med dimensjoner B48,5 x H11,3mm. Kabelen er PVC isolert, og er både oljebestandig og UV-bestandig. Flammeheemmende iht IEC/EN60332-1-2. Driftstemperatur: -25°C til 70°C.

Mål

Dybde (mm) 1000.0
Bredde (mm) 48.5
Høyde/diameter (mm) 11.3
Vekt (g) 1300.0

Bærekraft

I samsvar med RoHS: Ja
 I samsvar med REACH: Ja

Spesifikasjoner

Ledermateriale	Kobber
Leder overflate	Blank
Nominelt ledertverrsnitt	16 Kvadratmillimeter
Lederklasse	KI.5 = mangetrådet
Ledermotstand ved 20 °C	1 Ohm pr. kilometer
Antall ledere	5
Skjerm over snodde ledere	Uten
Kabelskjerming	Uten
Lederisolasjon	PVC (Polyvinylklorid)
Spesifikasjon lederisolasjon	Andre
Ledermerkning	Farge
Med jordleder	Ja
Støtteelement	Uten
Materiale i ytre kappe	PVC (Polyvinylklorid)
Spesifikasjon kappemateriale	Andre
Farge på ytre kappe	Grå
Kabel geometri	Flat
Beskyttelsesbarriere	PVC (Polyvinylklorid)
Flame retardant according to IEC 60332-1-2	Ja

Flame retardant according to IEC 60332-3-21 (Cat A F/R)	Nei
Flame retardant according to IEC 60332-3-22 (Cat A)	Nei
Flame retardant according to IEC 60332-3-23 (Cat B)	Nei
Flame retardant according to IEC 60332-3-24 (Cat C)	Nei
Flame retardant according to IEC 60332-3-25 (Cat D)	Nei
Røykfattig i henhold til IEC 61034-2	Nei
Halogen free according to EN IEC 60754-1	Nei
Halogenfri (i henhold til IEC 60754-2)	Nei
Halogen free according to EN IEC 60754-3	Nei
Kabelbredde ca.	49 Millimeter
Kabelhøyde ca.	11 Millimeter
Godkjent temperatur under forlegning/montering	5 - 70 Grad Celsius
Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje	-25 - 70 Grad Celsius
Merkespenning U0	600 Volt
Merkespenning U	1000 Volt
Lederform	Rund
Vekt	1300 Kilogram per kilometer

Rengjøring og rengjøringsmetode	Tørk av med fuktig klut, eller lett støvsuging med børstemunnstykke. All rengjøring må gjøres med anlegget spenningsløst.
Vedlikehold, intervall	Ingen spesiell vedlikehold kreves. Bytt og destruer ved synlige skader.
Behandlingsmåte for avfall	Til EE-avfall (elektriske og elektroniske produkter) for resirkulering