

Produktdatablad: 1583549

Produkt:	Flatkabel 5G16mm² PVC G
EI-nummer:	1583549
GTIN:	7611718241482
Fabrikat:	Woertz AG
ETIM-klasse:	EC003250



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-bestendig. Flammehemmende iht IEC/EN60332-1-2. Driftstemperatur: -25°C til 70°C.

Bærekraft

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

Spesifikasjoner

Ledermateriale	Kobber
Leder overflate	Blank
Nominelt ledertverrsnitt	16 Kvadratmillimeter
Lederklasse	Kl.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
Støttelement	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	Nei

IEC 60332-3-23 (Cat B)	
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