

Verbindingskabel NEBS-M12G12-KS-5-LE12

Artikelnummer: 3058614

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Kabelaanduiding	met houder voor tekstplaatjes
Inbouwpositie	Willekeurig
Productgewicht	492 g
Elektrische aansluiting 1	Contactdoos recht, M12x1, 12-polig, A-gecodeerd
Elektrische aansluiting 2	Open einde, 12-aderig
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...30 V
Nominale bedrijfsspanning DC	30 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	1.5 A
Piekspanningsweerstand	0.8 kV
Kabellengte	5 m
Kabeleigenschap	Basic
Testvoorwaarden leiding	Buigwisselvastheid: conform Festo-norm
Min. kabelbuigradius	85 mm
Buigradius, vaste kabelplaatsing	42.5 mm
Kabeldiameter	8.5 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,2 mm
Kabelmontage	12 x 0,14 mm ² Geschermd
Aansluitdoorsnede	0.14 mm ²
Kleurcode aderisolatie	Pin 1 = bruin Pin 10 = violet Pin 11 = grijs/pink Pin 12 = rood/blauw Pin 2 = blauw Pin 3 = wit Pin 4 = groen Pin 5 = pink Pin 6 = geel Pin 7 = zwart Pin 8 = grijs Pin 9 = rood
Beschermingsklasse	IP67
Omgevingstemperatuur	-30 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-25 °C...80 °C
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	conform EU-RoHS-richtlijn

Functie	Waarde
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal-informatie	RoHS conform
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Zwart
Materiaal wartelmoer	Persgegoten zink
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal steekcontacten	Messing Vernikkeld en verguld