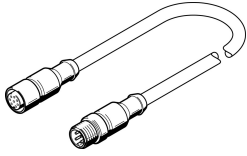


Aansluitkabel NEBV-M12G8-K-5-M12G4

Artikelnummer: 553576

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Conform norm	EN 61076-2-101
Kabelaanduiding	Zonder houder voor tekstplaatjes
Elektrische aansluiting 1, functie	Veldapparaatzijde
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	8
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	4
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekkers
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	Recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M12x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-101
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	4
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere	4
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...30 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...30 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	2 A
Piekspanningsweerstand	0.8 kV
Kabellengte	5 m
Kabeleigenschap	Standaard
Buigradius, vaste kabelplaatsing	29 mm
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	58 mm
Kabeldiameter	5.6 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,2 mm
Kabelmontage	4 x 0,34 mm ² Geschermd
Nominale kabeldoorsnede	0.34 mm ²
Beschermingsklasse	IP67

Functie	Waarde
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-25 °C...85 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...80 °C
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal-informatie	RoHS conform halogeenvrij
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Grijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Messing, vernikkeld
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal steekcontacten	Messing, verguld
Materiaal isolatiehuls	PP