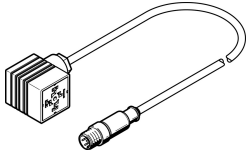


Verbindingskabel NEBC-A1W3-K-0.3-N-M12G5

Artikelnummer: 549294

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61076-2-101
Kabelaanduiding	Zonder houder voor tekstplaatjes
Productgewicht	188 g
Elektrische aansluiting	5-polig M12x1 Stekker recht Vierkant ontwerp/haaks
Elektrische aansluiting 1, functie	Veldapparaatzijde
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Hoekig
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	haaks
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Aansluitschema vorm A conform EN 175301-803
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	3
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	3
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Centerschroef M3
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	5
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere	4
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...60 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...60 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	4 A
Piekspanningsweerstand	1,5 kV
Aarddraadaansluiting	Voorhanden
Afscherming	ja
Kabellengte	0.3 m
Kabeleigenschap	Standaard
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Min. kabelbuigradius	90 mm

Functie	Waarde
Buigradius, vaste kabelplaatsing	90 mm
Kabeldiameter	5.9 mm
Toegelaten kabeldiameter	5.7 mm...6.1 mm
Kabelmontage	4 x 0,34 mm ²
Nominale kabeldoorsnede	0.34 mm ²
Beschermingsklasse	IP65
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-25 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-5 °C...70 °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
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	PVC TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Grijs
Materiaal behuizing	PA TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal isolatiehuls	PVC