Verbindingskabel NEBC-M12G5-ES-5-LE5-CO

Artikelnummer: 8074191

Gegevensblad

Functie	Waarde
Protocol	CANopen DeviceNet
Kabelaanduiding	met 2x houder voor tekstplaatjes
Aansluitfrequentie	100
Productgewicht	310.7 g
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/aders	5
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/aders	5
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/aders	5
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/aders	5
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...30 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	4 A
Piekspanningsweerstand	2 kV
Kabellengte	5 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	35 mm
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	70 mm
Kabeldiameter	6.7 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,3 mm
Kabelmontage	(2 x 0,34 mm²) + (2 x 0,25 mm²) + 0,34 mm² Geschermd
Nominale kabeldoorsnede	0.25 mm² 0.34 mm²

Functie	Waarde
Adereinden	gestript
Beschermingsklasse	IP65 IP67
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-25 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-20 °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
Vervuilingsgraad	3
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Roodlila
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR), versterkt
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Persgegoten zink, vernikkeld
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal steekcontacten	Messing vernikkeld en verguld
Materiaal isolatiehuls	PE