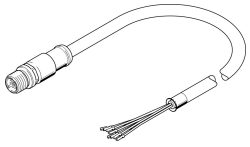
Verbindingskabel NEBS-SM12G12-E-0.5-N-LE12

Artikelnummer: 3947401



Gegevensblad

Functie	Waarde
Conform norm	EN 61076-2-101
Kabelaanduiding	Met toebehoren
Aansluitfrequentie	100
Elektrische aansluiting 1, functie	Veldapparaatzijde
Elektrische aansluiting 1, bouwvorm	Rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Stekkers
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1 A-gecodeerd conform EN 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/aders	12
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/aders	12
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling met zeskant SW13
Elektrische aansluiting 2, functie	Besturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/aders	12
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/aders	12
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...30 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...30 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	1.5 A
Piekspanningsweerstand	0.5 kV
Kabellengte	0.5 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	32 mm
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	65 mm
Kabeldiameter	6.5 mm
Kabelmontage	12 x 0,25 mm²
Nominale kabeldoorsnede	0.25 mm²
Adereinden	Stomp afgesneden
Beschermingsklasse	IP67
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand

Functie	Waarde
Omgevingstemperatuur	-5 °C...70 °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	1 - lage corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	Zwart
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Persgegoten zink, vernikkeld
Materiaal steekcontacten	Messing, verguld