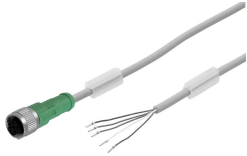


# Verbindingskabel NEBS-M12G5-ES-15-LE5

Artikelnummer: 8097576

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Kabelaanduiding	met 2x houder voor tekstplaatjes
Productgewicht	828 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/adere	5
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	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/adere	5
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere	5
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...60 V
Bereik voor bedrijfsspanning AC	0 V...48 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	4 A
Piekspanningsweerstand	1.5 kV
Afscherming	ja
Kabellengte	15 m
Kabeleigenschap	geschikt voor kabelrupsen
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	26 mm
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	52 mm
Kabeldiameter	5.25 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,2 mm
Kabelmontage	5 x 0,34 mm <sup>2</sup> Geschermd
Nominale kabeldoorsnede	0.34 mm <sup>2</sup>
Adereinden	Stomp afgesneden

<b>Functie</b>	<b>Waarde</b>
Beschermingsklasse	IP65 IP67
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-40 °C...80 °C
Omgevingstemperatuur bij flexibele kabelplaatsing	-25 °C...60 °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	Zwart
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal steekcontacten	Brons vernikkeld en verguld
Materiaal isolatiehuls	PP