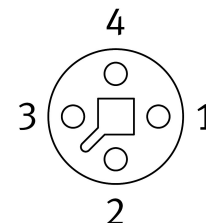


Verbindingskabel NEBM-T12G4-R-3-LE4

Artikelnummer: 8140935

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61076-2-111
Kabelaanduiding	met houder voor tekstplaatjes
Productgewicht	256 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, T-gecodeerd conform EN 61076-2-111
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	4
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	4
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	4
Elektrische aansluiting 2, bezette polen/adere	4
Bereik voor bedrijfsspanning DC	0 V...60 V
Stroombelastbaarheid bij 40°C	5 A
Piekspanningsweerstand	1.5 kV
Afscherming	nee
Kabellengte	3 m
Kabeleigenschap	Geschikt voor robots
Testvoorwaarden leiding	Testvoorwaarden op aanvraag
Buigradius, vaste kabelplaatsing	30 mm
Buigradius, flexibele kabelplaatsing	75 mm
Kabeldiameter	7.5 mm
Tolerantie kabeldiameter	± 0,2 mm
Kabelmontage	4 x 0,75 mm ²
Nominale kabeldoorsnede	0.75 mm ² AWG19

Functie	Waarde
Adereinden	gestript
Beschermingsklasse	IP67
Informatie over beschermingsklasse	In gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-40 °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-zone III
Materiaal-informatie	RoHS conform
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
Materiaal kabelmantel	PVC
Kleur kabelmantel	Zwart
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal afdichtingen	HNBR
Materiaal steekcontacten	Messing, verguld
Materiaal isolatiehuls	PVC