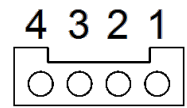
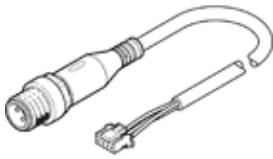


verbindingskabel NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

Artikelnummer: 8091514

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Kabelidentificatie	zonder labelhouder
Aansluitfrequentie	100
Productgewicht	40 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	hoekig
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Aansluitpatroon L1]
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	4
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	4
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Snap-in vergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, design	rond
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Stekker
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	4
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	4
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroef-type slot met zeskant SW13 en langscribbel
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 30 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °Ccliënt	1 A
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
Kabellengte	1 m
Kabeleigenschap	Standaard
Testvoorwaarden van kabel	Testvoorwaarden op verzoek
Buigradius, vaste bekabeling	≥ 14 mm
Buigradius, flexibele bekabeling	≥ 46 mm
Kabeldiameter	4,5 mm
Toelrantie kabeldiameter	± 0,1 mm
Kabelmontage	4x0,25
Geleider-nominale doorsnede	0,25 mm ²
Beschermingsgraad	IP65 IP67 IP69K
Opmerking bij beschermingsgraad	IP40 voor stekker aansluitschema L1] in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-20 ... 60 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 60 °C
Lagertemperatuur	-20 ... 60 °C
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal - opmerking	RoHS conform Halogeenvrij
Vervuilinggraad	2
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand

Kenmerk	Waarde
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal behuizing	PA TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart wit
Materiaal schroefvergrendeling	Messing, vernikkeld
Materiaal stekkercontact	Brons tin-plaat Messing, verguld
Materiaal isoleerkous	PP