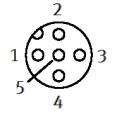


verdeler NEDU-L1R2-M12G5-M12LE-1R

Artikelnummer: 8091516

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61076-2-101
Constructieve opbouw	Y-verdeler met kabel aan de sturingszijde
Type verdeler	1 op 2
Extra functies	Bijkomende toevoer voor poort B
Kabelidentificatie	zonder labelhouder
Aansluitfrequentie	100
Productgewicht	72,5 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	5
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	5
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroef-type slot met zeskant SW18 en langsribbel
Elektrische aansluiting 2, functie	Communicatie IO-Link
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	3
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	3
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroef-type slot met zeskant SW13 en langsribbel
Elektrische aansluiting 3, functie	Extra voeding
Elektrische aansluiting 3, type aansluiting	2x individuele draden
Elektrische aansluiting 3, aansluitingstechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 3, aantal polen/adere	2
Elektrische aansluiting 3, bezette polen/adere	2
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 30 V
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C cliënt	4 A
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
Aardverbinding	niet beschikbaar
Afscherming	nee
Kabellengte	1 m
Kabellengte 1	1 m
Kabellengte 2	1 m
Kabeleigenschap	Voor statische toepassingen
Buigradius 1, vaste kabelmontage	≥ 11,7 mm
Buigradius 2, vaste kabelmontage	≥ 6 mm
Kabeldiameter 1	3,8 mm
Tolerantie, kabeldiameter 1	± 0,1 mm
Kabeldiameter 2	1,75 mm
Tolerantie, kabeldiameter 2	± 0,05 mm
Kabeldesign 1	3x0,25

Kenmerk	Waarde
Kabeldesign 2	2x0,5
Geleider-nominale doorsnede	0,25 mm ² 0,5 mm ²
Beschermingsgraad	IP65 IP68 IP69K
Opmerking bij beschermingsgraad	IP40 voor contactdoos M12 in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-30 ... 80 °C
Lagertemperatuur	-30 ... 80 °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
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal behuizing	PA TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Messing, vernikkeld Zink gegoten, vernikkeld
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal stekkercontact	Brons vernikkeld en verguld Messing, verguld
Materiaal isoleerkous	PVC