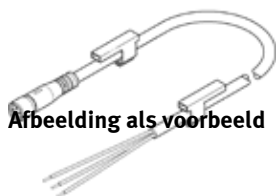


# verbindingkabel NEBU-

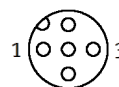
Artikelnummer: 539052

FESTO

Minimale bestelhoeveelheid 20 stuks



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61076-2-104
Volgens norm	Draadkleuren (aders) en aansluitcijfers volgens EN 60947-5-2 EN 61076-2-101 EN 61076-2-104
Aanduiding "klaar voor gebruik"	LED groen
Schakelstatusweergave	LED geel voor NPN-maakcontact voor PNP, N/O-maakcontact
Kabelidentificatie	zonder labelhouder met 2x labelhouder
Productgewicht	22 ... 835 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos Kabel
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	recht haaks haaks, in 15°-stappen uitlijnbaar
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101 M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104 Open einde
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	3 ... 8 g
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	2 ... 5 g
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, design	rond
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel Stekker
Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang	recht haaks
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101 M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104 Open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	3 ... 8 g
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	2 ... 5 g
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 250 V
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 250 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C cliënt	3 ... 4 A
Stootspanningsweerstand	0,8 ... 2,5 kV
Kabellengte	0,1 ... 30 m
Kabeleigenschap	Basic

Kenmerk	Waarde
	Standaard geschikt voor robot Suitable for energy chains
Testvoorwaarden van kabel	Buigvastheid volgens Festo norm Testvoorwaarden op verzoek Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Kabeldiameter	4,5 ... 7 mm
Toelrantie kabeldiameter	± 0,1 mm
Kabelmontage	2x0,25 3x0,25 4x0,25 5x0,25 5x1
Geleider-nominale doorsnede	0,25 ... 1 mm <sup>2</sup>
Beschermingsgraad	IP65 IP68 IP69K
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Bijzondere kenmerken	Oliebestendig
Omgevingstemperatuur	-25 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 80 °C
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-richtlijn lage spanning volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparaatuur volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal - opmerking	RoHS conform Halogeenvrij zonder fosforzureesters
Vervuilingsgraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	PVC TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Messing, vernikkeld
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal stekkercontact	Koper-legering verguld
Materiaal isoleerkous	PP