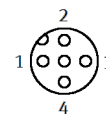


# verbindingkabel NEBB-M12G5-P-2.5-LE4

Artikelnummer: 8066673

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Volgens norm	Draadkleuren (aders) en aansluitcijfers volgens EN 60947-5-2 EN 61076-2-101
Kabelidentificatie	met labelhouder
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/aders	5
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/aders	4
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling met SW13
Elektrische aansluiting 2, functie	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/aders	4
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/aders	4
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 250 V
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 250 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C <li>ënt</li>	4 A
Stootspanningsweerstand	2,5 kV
Kabellengte	2,5 m
Kabeleigenschap	Voor statische toepassingen
Testvoorwaarden van kabel	Testvoorwaarden op verzoek
Buigradius, vaste bekabeling	≥ 14 mm
Kabeldiameter	4,5 mm
Kabelmontage	4x0,25
Geleider-nominale doorsnede	0,25 mm <sup>2</sup>
Draadeindes	gestript stomp afgesneden
Beschermingsgraad	IP65 IP68 IP69K
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-25 ... 70 °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-apparatuur volgens de UK RoHS-voorschriften
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Cleanroomklasse	ISO klasse 4
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Vervuilinggraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	PVC
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PU)

Kenmerk	Waarde
Kleur behuizing	zwart
Materiaal schroefvergrendeling	Messing, vernikkeld
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal stekkercontact	Koper-legering verguld
Materiaal isoleerkous	PVC