

connector met kabel NEBU-M12W8-K-5-N-LE8

Artikelnummer: 542257

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Volgens norm	EN 61076-2-101
Kabelidentificatie	zonder labelhouder
Productgewicht	292 g
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	rond
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	haaks
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	8
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	8
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Elektrische aansluiting 2, functie	Sturingszijde
Elektrische aansluiting 2, aansluittype	Kabel
Elektrische aansluiting 2, aansluittechniek	Open einde
Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere	8
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	8
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 30 V
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 30 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C cliënt	2 A
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
Kabellengte	5 m
Kabeleigenschap	Standaard
Buigradius, vaste bekabeling	≥ 32 mm
Buigradius, flexibele bekabeling	≥ 66 mm
Kabeldiameter	6,3 mm
Toelrantie kabeldiameter	± 0,2 mm
Kabelmontage	8x0,25 afgeschermd
Geleider-nominale doorsnede	0,25 mm ²
Draadeindes	vertind
Beschermingsgraad	IP67
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-25 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 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
Vervuilinggraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal behuizing	TPE-U(PUR)
Materiaal wartelmoer	messing vernikkeld
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal stekkercontact	Messing, verguld
Materiaal isoleerkous	PP