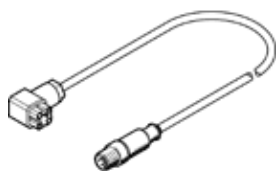


verbindingskabel NEBC-P1W4-K-0.3-N-M12G5

Artikelnummer: 549293

FESTO

Van aandrijving of wegmeetsysteem MLO-POT-...-LWG naar sensorinterface CASM



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Gebaseerd op norm	EN 61076-2-101
Kabelidentificatie	zonder labelhouder
Productgewicht	188 g
Elektrische aansluiting	5-polig M12x1 Stekker recht Vierkant ontwerp / haaks
Elektrische aansluiting 1, functie	Zijde field device
Elektrische aansluiting 1, design	hoekig
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Contactdoos
Elektrische aansluiting 1, kabeluitgang	haaks
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	Aansluitschema P1
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	4
Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere	4
Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype	Centrale schroef M3
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	5
Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere	4
Elektrische aansluiting 2, bevestigingstype	Schroefvergrendeling
Bedrijfsspanningsbereik DC	0 ... 30 V
Bedrijfsspanningsbereik AC	0 ... 30 V
Stroombelastbaarheid bij 40 °C ënt	4 A
Stootspanningsweerstand	0,8 kV
Aardverbinding	beschikbaar
Afscherming	ja
Kabellengte	0,3 m
Kabeleigenschap	Standaard
Min. kabelbuigradius	90 mm
Buigradius, vaste bekabeling	≥ 90 mm
Kabeldiameter	5,9 mm
Toegelaten kabeldiameter	5,7 ... 6,1 mm
Kabelmontage	4x0,34
Geleider-nominale doorsnede	0,34 mm ²
Beschermingsgraad	IP65
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand
Omgevingstemperatuur	-25 ... 80 °C
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-5 ... 70 °C
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK RoHS-voorschriften

Kenmerk	Waarde
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Vervuilinggraad	3
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
Materiaal kabelmantel	PVC TPE-U(PUR)
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal behuizing	PA TPE-U(PUR)
Kleur behuizing	zwart
Materiaal isoleerkous	PVC