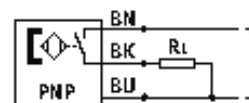
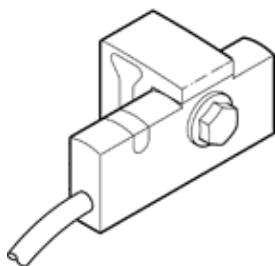


Naderingsschakelaar SMT-C1-PS-24V-K2,5-OE

Artikelnummer: 540431

FESTO

voor de externe positiedetectie bij CDN-cilinders met sensorprofielen.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	Blokconstructie
Gebaseerd op norm	EN 60947-5-2
Toelating	C-Tick
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Materiaal - tip	Cable halogen-free vrij van koper en PTFE
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	magneetinductief
Meetmethode	absoluut
Omgevingstemperatuur	-20 ... 70 °C
Schakeluitgang	PNP
Schakelelementfunctie	NO-contact
Hysteresis	≤ 2 mm
Inschakeltijd	≤ 0,5 ms
Uitschakeltijd	≤ 0,5 ms
Max. uitgangsstroom	200 mA
Max. schakelvermogen DC	6 W
Spanningsbreuk	< 1,8 V
Inductieve beschermkring	aangepast aan MZ-, MY-, ME-spoelen
Reststroom	< 0,1 mA
Bestand tegen kortsluiting	kloddend
Bestand tegen overbelasting	beschikbaar
Bedrijfsspanningsbereik DC	10 ... 30 V
Restbrom	10 %
Bescherming tegen omgekeerde polariteit	voor alle elektrische aansluitingen
Elektrische aansluiting	3-aderig Kabel
Uitgangsrichting aansluiting	in de lengte
Kabellengte	2,5 m
Kleur kabelmantel	grijs
Kabeltype	Lif12Y33Y
Materiaal - informatie kabelmantel	TPE-O
Kabeleindes	Kabelschoen
Soort bevestiging	geklemd
Aanhaalmoment	1,2 Nm
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	60 g
Kleur behuizing	zwart
Materiaal - informatie behuizing	aluminium kneedlegering PP TPE-U(PU) hooggelegeerd staal roestvrij
Schakeltoestandindicator	LED geel
Omgevingstemperatuur bij bewegende kabelinstallatie	-20 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP67 volgens IEC 60529