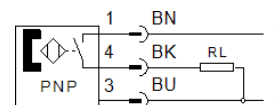


Tuvuma devējs SMT-C1-PS-24V-K-0,3-M12

Daļas numurs: 571341

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	Bloka izpildījums
Bāzēts uz standartu	EN 60947-5-2
Autorizācija	RCM Mark
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS Halogēnu brīvs
Lietošanas instrukcija	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Izmēritais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērišanas princips	Magnētiski induktīvs
Apkārtējās vides temperatūra	-20 ... 70 °C
Komutācijas izeja	PNP
Komutācijas elementa funkcija	Normāli atvērts kontakts
Histerēze	≤ 2 mm
Ieslēgšanās laiks	≤ 0,5 ms
Izslēgšanās laiks	≤ 0,5 ms
Max. izejas strāva	200 mA
Max. kontakta jauda DC	6 W
Sprieguma kritums	< 1,8 V
Induktīvā aizsargķēde	Adapēti uz MZ-, MY-, ME tinumiem
Minimālā slodzes strāva	0 mA
Atlikušā strāva	< 0,1 mA
Īssavienojuma stiprums	Pulsējošs
Pārslodžu izturēšanas spēja	Pieejams
Nominālais darba spriegums DC	24 V
Darbības sprieguma diapazons DC	10 ... 30 V
Atlikuma viļņi	10 %
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Kabelis ar spraudni
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M12x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-101
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	3
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Skrūves fiksācija
Savienotāja izejas virziens	aksiāls
Elektriskā kontakta materiāls	Misiņš, apzeltīts
Kabeļa garums	0,3 m
Kabeļa apvalka krāsa	Pelēks
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-O
Montāžas tips	Iespilēts
Pievilkšanas moments	1,2 Nm
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	32,6 g
Korpora krāsa	Melns
Korpora materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums Nikelēts misiņš

Pazīme	Lielums
	PP TPE-O TPE-U(PU) Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-20 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP68 pēc IEC 60529
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Pārtikas drošs	Skatiet Papildus materiālu informāciju