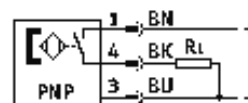


bezdotykový spínač SMT-10G-PS-24V-E-0,3Q-M5D

číslo dielca: 547864

FESTO

magnetický, bezkontaktný, pre kruhovú drážku.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
princíp merania	Odolný proti zmagnetizovaniu
Teplota okolia	-20 ... 70 °C
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Max. výstupný prúd	80 mA
Max. spínací výkon DC	2,4 W
Odolnosť voči skratu	taktovací
Odolnosť voči preťaženiu	použiteľný
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 30 V
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrická prípojka	kábel so zástrčkou M5x0,5 3-pólový otočný závit
Prípojka výstupného smeru	príčný
Testovacie podmienky kábla	Nosič energií: 5 Millionov cyklov, Polomer ohnutia 28 mm Torzná tuhosť: > 300 000 cyklov, ±270°/0,1 m Ohybová pevnosť podľa noriem Festo, podmienky skúšok na vyžiadanie Podmienky testovania na vyžiadanie
Dĺžka kábla	0,3 m
Vlastnosť vedenia	Nosič energií + robot
Materiálová informácia pre opláštenie kábla	TPE-U(PU)
Typ upevnenia	nasunuteľný do drážky mechanicky upnuté v okrúhlej drážke
Hmotnosť výrobku	7 g
Materiálová informácia pre skriňu	PA - zosilnený
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 70 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP68