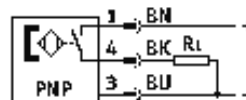
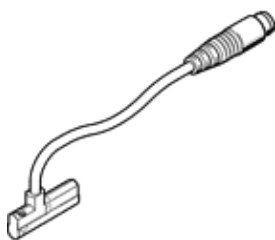


bezdotykový spínač SMT-10-PS-SQ-LED-24

číslo dielca: 173221

FESTO

elektrický, bezkontaktný, PNP, pre pohony s drážkou 10, so zásuvkou M8



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typ	pre okrúhlu drážku
Vyhovuje predpisu	EN 60947-5-2
Osvedčenie	C-Tick
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE
princíp merania	Odolný proti zmagnetizovaniu
Teplota okolia	-20 ... 60 °C
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Reprodukovateľnosť spínacej hodnoty	+/- 0,1 mm
Spínacia doba	≤ 0,2 ms
Doba vypnutia	≤ 0,2 ms
Max. výstupný prúd	200 mA
Max. spínací výkon DC	6 W
Pokles napätia	1,7 V
Zvyškový prúd	≤ 0,01 mA
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 M8x1 3-pólový
Prípojka výstupného smeru	priečny
Dĺžka kábla	0,3 m
Materiálová informácia pre opláštenie kábla	PUR
Typ upevnenia	mechanicky upnuté v okrúhlej drážke nasunuteľný do drážky
Uťahovací krútiaci moment	0,05 ... 0,1 Nm
Hmotnosť výrobku	6 g
Materiálová informácia pre skriňu	poniklované Mosadz PA vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 60 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Izolačné napätie	50 V
Stupeň znečistenia	3