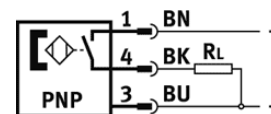
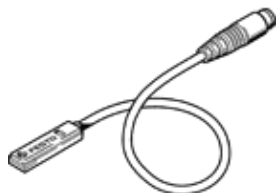


bezdotykový spínač SMT-8-PS-S-LED-24-B

číslo dielca: 175484

FESTO

elektrický, bezkontaktný, PNP, pre pohony s T drážkou, s konektorom M8.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typ	pre T-drážku
Osvedčenie	C-Tick
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE zhoda s RoHS
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	≤ 0,5 ms
Max. výstupný prúd	100 mA
Max. spínací výkon DC	3 W
Pokles napätia	≤ 1,8 V
Zvyškový prúd	≤ 0,1 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	pozdĺž
Dĺžka kabla	0,3 m
Vlastnosť vedenia	Štandardný
Materiálová informácia pre opláštenie kabla	PUR
Typ upevnenia	mech. upnuté v T-drážke nasunuteľný do drážky
Max. uťahovací krútiaci moment	0,2 Nm
Hmotnosť výrobku	10 g
Materiálová informácia pre skriňu	Mosadz TPE-U(PU) vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ poniklované
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kabla	-5 ... 60 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67