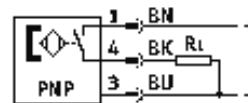
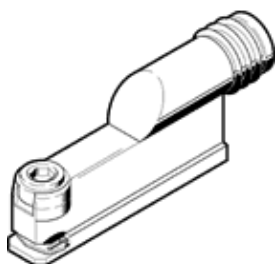


# bezdotykový spínač SMT-8-SL-PS-LED-24

číslo dielca: 531145

FESTO

elektrický, bezkontaktný, PNP, pre pohony s drážkou 8, so zásuvkou M8



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 30 V
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Max. výstupný prúd	200 mA
Elektrická prípojka	Zástrčka M8x1 3-pólový
Typ	pre T-drážku
Vyhovuje predpisu	EN 60947-5-2
Odolnosť voči skratu	áno
princíp merania	induktívny
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Doba vypnutia	$\leq 0,5$ ms
Spínacia doba	$\leq 0,5$ ms
Max. spínacia frekvencia	1.000 Hz
Izolačné napätie	50 V
Max. spínací výkon DC	6 W
Zvyškový prúd	$\leq 0,1$ mA
Pokles napätia	$\leq 1,8$ V
Odolnosť voči preťaženiu	použiteľný
Stupeň znečistenia	3
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Teplota okolia	-25 ... 70 °C
Osvedčenie	C-Tick
Max. uťahovací krútiaci moment	0,2 Nm
Hmotnosť výrobku	5 g
Reprodukovateľnosť spínacej hodnoty	+/- 0,1 mm
Prípojka výstupného smeru	pozdĺž
Typ upevnenia	mech. upnuté v T-drážke nasunuteľný do drážky
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE zhoda s RoHS
Materiálová informácia pre skriňu	Mosadz PA vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ chrómované