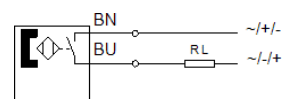
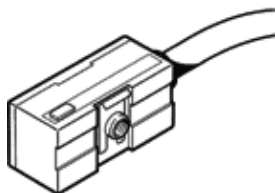


# Snímač koncové polohy SMEO-1-LED-230-K5-B

číslo dielca: 160998

FESTO

s jazýčkovým kontaktom a svetelnou diódou, bez upevňovacej sady



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typ	system blokovej výstavby
Vyhovuje predpisu	EN 60947-5-2
Osvedčenie	RCM Mark
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EU o nízkom napätí podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre elektrické komponenty podľa UK predpisov pre EMC podľa UK RoHS predpisov
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
meraná veličina	Pozícia
princíp merania	magnetický jazýček
Teplota okolia	-20 ... 70 °C
Presnosť opakovania	0,2 mm
Spínací výstup	kontaktný, bipolárny
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Spínacia doba	0,5 ms
Doba vypnutia	0,03 ms
Max. spínacia frekvencia	500 Hz
Max. výstupný prúd AC	250 mA
Max. výstupný prúd DC	120 mA
Max. spínací výkon AC	40 VA
Max. spínací výkon DC	40 W
Pokles napätia	$\leq 4,5$ V
Zvyškový prúd	0 mA
Odolnosť voči skratu	nie
Odolnosť voči preťaženiu	nie je k dispozícii
Rozsah pracovného napätia AC	5 ... 250 V
Rozsah pracovného napätia DC	5 ... 200 V
Ochrana proti prepólovaniu	nie
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	kábel
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	2
Prípojka výstupného smeru	pozdĺž
Dĺžka kábla	5 m
Farba káblového opláštenia	šedý
Materiál izolácie kábla	PVC
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Uťahovací krútiaci moment	2,9 Nm
montážna poloha	ľubovoľný
Hmotnosť výrobku	130 g
Farba púzdra	čierny
Materiál telesa	Epoxidová živica PC

charakteristický znak	Hodnota
	PET Oceľ TPE-O Zinkový odliatok odliaty pod tlakom
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 70 °C
Spôsob ochrany	IP67
Nárazová pevnosť	4 kV
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Stupeň znečistenia	3