

# Snímač koncovej polohy SMEO-8E-K-24-S6

FESTO

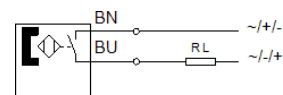
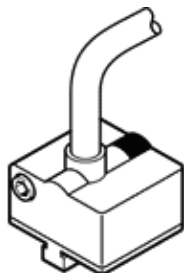
číslo dielca: 171158

Výbehový typ

elektrický, s jazýčkovým relé, pre pohony s T drážkou, bez montážnej sady, s káblom, vyhotovenie do vyšších teplôt.

Potrebný je samostatný upevňovací prvok SMB-8E (objednávacie číslo 178230).

Výbehový typ. Dodateľný do 2023. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typ	pre T-drážku
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre EMC podľa UK RoHS predpisov
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Pokyn pre použitie	Podpora / Prehľad pohon-snímač „Správny snímač pre pohon“
meraná veličina	Pozícia
princíp merania	magnetický jazýček
Teplota okolia	-40 ... 120 °C
Presnosť opakovania	0,2 mm
Spínací výstup	Typ kontaktu
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Spínacia doba	$\leq 0,5$ ms
Doba vypnutia	0,03 ms
Max. spínacia frekvencia	500 Hz
Max. výstupný prúd	500 mA
Max. spínací výkon AC	10 W
Max. spínací výkon DC	10 W
Pokles napätia	0,5 V
Odolnosť voči skratu	nie
Odolnosť voči preťaženiu	nie je k dispozícii
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 30 V
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 30 V
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	kábel
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	2
Prípojka výstupného smeru	priečny
Dĺžka kábla	2,5 m
Farba káblového opláštenia	šedý
Materiál izolácie kábla	TPE-S
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Uťahovací krútiaci moment	0,5 Nm
montážna poloha	ľubovoľný
Hmotnosť výrobku	40 g
Farba púzdra	čierny
Materiál telesa	Hliník, eloxovaný TPE-U(PU)

charakteristický znak	Hodnota
	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-40 ... 120 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Izolačné napätie	50 V
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Stupeň znečistenia	3