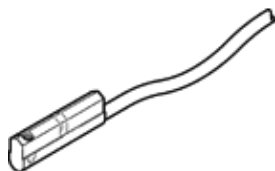


čidlo SME-10-KL-LED-24

č. dílu: 173210

FESTO

elektr., s jazýčkovým relé, pro pohony s kulatou drážkou, s kabelem.



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	pro kruhovou drážku
odpovídá normě	EN 60947-5-2
povolení	RCM Mark
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
návod k použití	Pomoc / pohony-čidla-přehled "vhodné čidlo pro pohon"
měřená veličina	poloha
princip měření	jazýčkové relé
okolní teplota	-20 ... 70 °C
opakovatelná přesnost	0.2 mm
spínaný výstup	s kontaktem, bipolární
funkce spínaného prvku	spínač
doba sepnutí	≤ 0.6 ms
vypínací čas	≤ 0.05 ms
max. spínací frekvence	500 Hz
max. výstupní proud	100 mA
max. spínaný výkon DC	1 W
pokles napětí	0 V
odolnost zkratu	ne
odolnost přetížení	není k dispozici
rozsah provozního napětí AC	12 ... 27 V
rozsah provozního napětí DC	12 ... 27 V
ochrana proti přepólování	ne
elektrické připojení 1, druh připojení	kabel
elektrické připojení 1, technika připojení	volné konce
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	3
směr výstupu připojení	podélně
délka kabelu	2.5 m
barevný plášť kabelu	šedá
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
typ upevnění	upevněno do kruhové drážky možnost nasunutí podélně do drážky
utahovací moment	0.1 Nm
montážní poloha	libovol.
hmotnost výrobku	20 g
barva tělesa	černý
materiál tělesa	PPS vysoce legovaná nerezová ocel
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-5 ... 70 °C
stupeň krytí	IP65

parametr	hodnota
	IP67
izolační napětí	50 V
napěťová pevnost	0.8 kV
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
stupeň znečištění	3