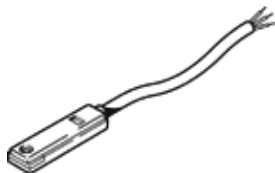
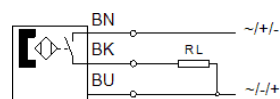


čidlo SME-8-K-7,5-LED-24

č. dílu: 530491

FESTO

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



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	pro T-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	-40 ... 70 °C
opakovatelná přesnost	0.2 mm
spínaný výstup	s kontaktem, bipolární
funkce spínaného prvku	spínač
doba sepnutí	≤ 0.5 ms
vypínací čas	0.03 ms
max. spínací frekvence	800 Hz
max. výstupní proud	500 mA
max. spínaný výkon DC	10 VA 10 W
pokles napětí	0 V
odolnost zkratu	ne
odolnost přetížení	není k dispozici
rozsah provozního napětí AC	12 ... 30 V
rozsah provozního napětí DC	12 ... 30 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	7.5 m
barevný plášť kabelu	šedá
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
typ upevnění	upevněno svorkou do T-drážky možnost nasunutí podélně do drážky
utahovací moment	0.2 Nm
montážní poloha	libovol.
hmotnost výrobku	85 g
barva tělesa	černý
materiál tělesa	epoxidová pryskyřice PC PET vysoce legovaná nerezová ocel

parametr	hodnota
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-5 ... 70 °C
stupeň krytí	IP65 IP67
izolační napětí	50 V
napěťová pevnost	0.8 kV
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
stupeň znečištění	3