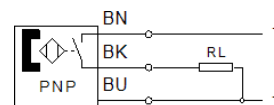
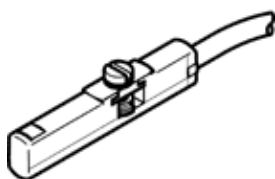


čidlo SDBC-MSB-1L-PU-K-2-LE

č. dílu: 8139723

FESTO



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
značka KC	KC-EMV
zvláštní vlastnosti	odoln. oleji
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS prosté halogenů prosté mědi
návod k použití	Kabel je chráněn proti propálení a ohnivzdorný podle normy UL 758 - vodorovný test plamenem; nesplňuje ochranu proti požáru podle IEC 61010-1:2017, vydání 3.1, odstavec 9.3.
varianty	doporučeno pro zařízení na výrobu baterií Li-ion
měřená veličina	poloha
princip měření	odolná magnetizaci
okolní teplota	-10 ... 70 °C
opakovatelná přesnost	0.2 mm
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
doba sepnutí	≤ 2.5 ms
vypínací čas	≤ 2.5 ms
max. spínací frekvence	480 Hz
max. výstupní proud	100 mA
max. spínaný výkon DC	3 W
pokles napětí	≤ 0.5 V
odolnost zkratu	ne
odolnost přetížení	není k dispozici
provozní napětí DC	24 V
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
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 m
vlastnost vedení	standard Suitable for energy chains
materiál pláště kabelu	PUR
materiál izolačního pouzdra	PP
konce vodičů	prosté odstřížení
typ upevnění	pevně přišroubov. s možností nasazení do drážky shora
max. utahovací moment	0.2 Nm
montážní poloha	libovol.

parametr	hodnota
hmotnost výrobku	18.5 g
materiál tělesa	PC
materiál převlečné matice	vysoce legovaná nerezová ocel
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-10 ... 70 °C
stupeň krytí	IP67 dle IEC 60529
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
klasifikace RSBP podle CD-0033	F1a
třída čistoty prostředí	třída ISO 4