

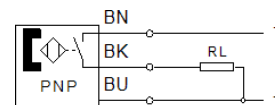
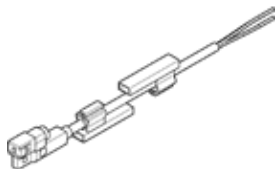
čidlo

SMT-8G-PS-24V-E-2,5Q-OE

č. dílu: 547859

FESTO

magnetické, bezkontaktní, do drážky T.



katalogový list

parametr	hodnota
povolení	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
značka KC	KC-EMV
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
princip měření	odolná magnetizaci
okolní teplota	-20 ... 70 °C
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
opakovatelná přesnost sepnutí	0,2 mm
max. výstupní proud	100 mA
max. spínaný výkon DC	2.8 W
odolnost zkratu	ano
odolnost přetížení	k dispozici
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	příčná
podmínky pro zkoušky vedení	odolnost střídavému ohybu podle normy Festo, podmínky zkoušky na vyžádání podmínky zkoušek na vyžádání energetický řetěz: 5 miliónů cyklů, poloměr ohybu 28 mm torzní tuhost: > 300 000 cyklů, ±270°/0,1 m
délka kabelu	2.5 m
vlastnost vedení	energetické řetězy+roboty
materiál pláště kabelu	TPE-U(PU)
typ upevnění	upevněno svorkou do T-drážky možnost nasunutí podélně do drážky
materiál tělesa	zesílený PA
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-5 ... 70 °C
stupeň krytí	IP65 IP68