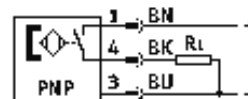
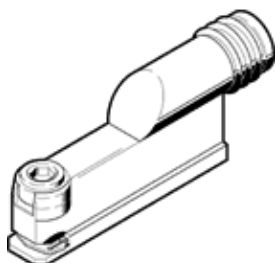


# čidlo SMT-8-SL-PS-LED-24

č. dílu: 531145

FESTO

elektrické, bezkontaktní, PNP, pro pohony s drážkou pro čidla 8, s konektorem M8.



## katalogový list

parametr	hodnota
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
max. výstupní proud	200 mA
elektrické připojení	konektor M8x1 3 piny
konstrukční tvar	pro T-drážku
odpovídá normě	EN 60947-5-2
odolnost zkratu	ano
princip měření	indukční
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
vypínací čas	≤ 0.5 ms
doba sepnutí	≤ 0.5 ms
max. spínací frekvence	1,000 Hz
izolační napětí	50 V
max. spínaný výkon DC	6 W
zbytkový proud	≤ 0.1 mA
pokles napětí	≤ 1.8 V
odolnost přetížení	k dispozici
stupeň znečištění	3
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
stupeň krytí	IP65 IP67
okolní teplota povolení	-25 ... 70 °C C-Tick
max. utahovací moment	0.2 Nm
hmotnost výrobku	5 g
opakovatelná přesnost sepnutí	+/- 0,1 mm
směr výstupu připojení	podélně
typ upevnění	upevněno svorkou do T-drážky možnost nasunutí podélně do drážky
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE ve shodě s RoHS
informace o materiálu pouzdra	mosaz PA vysoce legovaná nerezová ocel pochromovaný