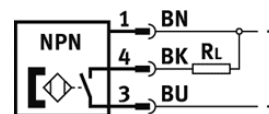


# čidlo SMT-8-NS-S-LED-24-B

č. dílu: 171181

FESTO

elektr., bezkontaktní, NPN, pro pohony s drážkou T, s konektorem M8.



## katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	pro T-drážku
odpovídá normě	EN 60947-5-2
povolení	C-Tick
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
princip měření	odolná magnetizaci
okolní teplota	-20 ... 60 °C
spínaný výstup	NPN
funkce spínaného prvku	spínač
opakovatelná přesnost sepnutí	+/- 0,1 mm
doba sepnutí	≤ 1 ms
vypínací čas	≤ 0,8 ms
max. výstupní proud	100 mA
max. spínaný výkon DC	3 W
pokles napětí	≤ 1,5 V
zbytkový proud	0,002 mA
odolnost zkratu	ano
odolnost přetížení	k dispozici
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení	kabel s konektorem M8x1 3 piny
směr výstupu připojení	podélně
délka kabelu	0,3 m
informace o materiálu pláště kabelu	PUR
typ upevnění	upevněno svorkou do T-drážky možnost nasunutí podélně do drážky
dotahovací moment	0,2 Nm
hmotnost výrobku	10 g
informace o materiálu pouzdra	mosaz TPE-U(PU) vysoce legovaná nerezová ocel poniklováno
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-5 ... 60 °C
stupeň krytí	IP65 IP67