

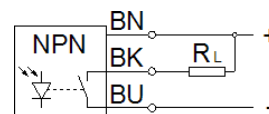
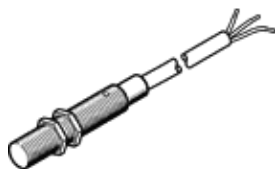
odrazový světelný spínač SOEG-RT-M5-NS-K-L

č. dílu: 537680
výběhový výrobek

FESTO

válcový tvar.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2020. Alternativní výrobek viz portál podpory.



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	kruhový
odpovídá normě	EN 60947-5-2
povolení	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
měřená veličina	poloha
princip měření	optoelektron.
metoda měření	odrazový spínač (difúzní čidlo)
typ světla	infračervené
dosah	50 mm
okolní teplota	0 ... 55 °C
spínaný výstup	NPN
funkce spínaného prvku	světlo spínající
max. spínací frekvence	250 Hz
max. výstupní proud	100 mA
pokles napětí	≤ 2 V
odolnost zkratu	pulzující
rozsah provozního napětí DC	10 ... 30 V
zbytkové zvlnění	20 %
proud chodu naprázdno	15 mA
ochrana proti přepólování	pro všechna elektrická připojení
elektrické připojení	kabel 3 vodiče
délka kabelu	2.5 m
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
velikost	M5x0,5
typ upevnění	s kontramaticí
utahovací moment	1.5 Nm
hmotnost výrobku	35 g
materiál tělesa	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál převlečné matice	vysoce legovaná nerezová ocel
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	0 ... 55 °C
stupeň krytí	IP67
třída odolnosti korozi KBK	4 - obzvlášť silné nároky na odolnost korozi