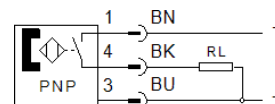
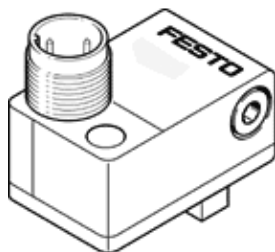


čidlo SMTSO-8E-PS-M12-LED-24

č. dílu: 191986

FESTO

elektr., bezkontaktní, PNP, pro pohony s drážkou T, bez upevňovací sady,
s konektorem M12, provedení odolné prostředí při svařování.
budete potřebovat samostatný upevňovací prvek SMB-8E (obj. č. 178230)



katalogový list

parametr	hodnota
konstrukční tvar	pro T-drážku
povolání	RCM Mark
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
zvláštní vlastnosti	odolné prostředí při svařování odolné odletujícím jiskrám při svařování
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE
princip měření	magneticky indukční
okolní teplota	-25 ... 70 °C
opakovatelná přesnost	0.2 mm
spínaný výstup	PNP
funkce spínaného prvku	spínač
doba sepnutí	38 ms
vypínací čas	20 ms
max. výstupní proud	200 mA
max. spínaný výkon DC	6 W
pokles napětí	≤ 1.8 V
zbytkový proud	≤ 0.01 mA
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	konektor
elektrické připojení 1, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	3
elektrické připojení 1, druh upevnění	upevnění závitem
směr výstupu připojení	příčná
max. utahovací moment konektoru	0.5 Nm
typ upevnění	příslušenstvím
hmotnost výrobku	19 g
materiál tělesa	hliník legovaný pro tvárnost PA TPE-U(PU) vysoce legovaná nerezová ocel
ukazatel polohy sepnutí	žlutá LED
stupeň krytí	IP65 IP67
odolnost rušení magnetickým polem	45 - 65 Hz elektromagnetické střídavé pole