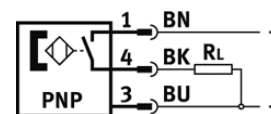
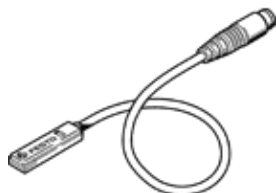


# Sensore di finecorsa SMT-8-PS-S-LED-24-B

Codice prodotto: 175484

FESTO

Elettrico, senza contatto, PNP, per attuatori con scanalatura a T, con connettore maschio M8.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Forma costruttiva	per scanalatura a T
Omologazione	C-Tick
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE a norme RoHS
Principio di misurazione	magnetoresistivo
Temperatura ambiente	-20 ... 60 °C
Uscita di commutazione	PNP
Funzione elemento di commutazione	Normalmente aperto
Riproducibilità del valore di commutazione	+/- 0,1 mm
Tempo di inserimento	≤ 0,2 ms
Tempo di disinserzione	≤ 0,5 ms
Max. corrente in uscita	100 mA
Max. potere di rottura CC	3 W
Caduta di tensione	≤ 1,8 V
Corrente residua	≤ 0,1 mA
Resistenza ai cortocircuiti	ciclico
Resistenza ai sovraccarichi	disponibile
Intervallo tensione di esercizio CC	10 ... 30 V
Protezione contro l'inversione di polarità	per tutti le connessioni elettriche
Connessione elettrica	Cavo con connettore M8x1 a 3 poli
Attacco in direzione di uscita	longitudinale
Lunghezza cavo	0,3 m
Caratteristica cavo	Standard
Informazioni sui materiali, guaina del cavo	PUR
Tipo fissaggio	agganciato in scanalatura a T inseribile longitudinalmente nella scanalatura
Max. coppia di serraggio	0,2 Nm
Peso	10 g
Informazioni sui materiali, corpo (contenitore)	Ottone TPE-U(PU) Acciaio inossidabile fortemente legato nichelato
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 60 °C
Grado di protezione	IP65 IP67