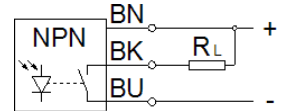
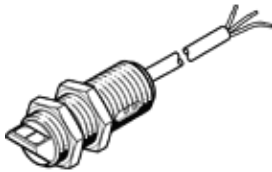


seniore ottico a riflessione diretta SOEG-RTH-M18W-NS-K-2L

Codice prodotto: 537706
Prodotto in esaurimento

FESTO

Con soppressione di sfondo, esecuzione rotonda, fascio angolato a 90 °.
Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2024. Per alternative di prodotto,
vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Forma	Rotonda
Conforme alla norma	EN 60947-5-2
Omologazione	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Valore di misura	Posizione
Principio di misurazione	Optoelettronico
Procedimento di misurazione	Sensore ottico a riflessione diretta con soppressione di sfondo
Tipo di luce	Rosso
Raggio d'azione (copertura)	10 ... 120 mm
Temperatura ambiente	-25 ... 55 °C
Uscita di commutazione	NPN
Funzione elemento di commutazione	Con commutazione impulso luce
Frequenza di commutazione max.	500 Hz
Corrente di uscita max.	200 mA
Caduta di tensione	≤ 2 V
Resistenza ai cortocircuiti	Ciclica
Intervallo tensione d'esercizio CC	10 ... 36 V
Ondulazione residua	20 %
Corrente a vuoto	25 mA
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Connessione elettrica	a 3 fili Cavo
Lunghezza cavo	2,5 m
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Taglia	M18x1
Fissaggio	Con controdado
Coppia di serraggio	20 Nm
Peso	124 g
Materiale del corpo	Ottone cromato
Materiale ghiera	Ottone cromato
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Indicatore riserva di funzione	LED verde
Possibilità di regolazione	Potenzimetro
Intervallo di regolazione limite inferiore	10 mm
Intervallo di regolazione limite superiore	120 mm
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 55 °C
Grado di protezione	IP65 IP67
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L