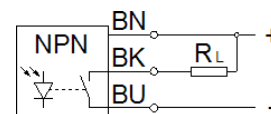
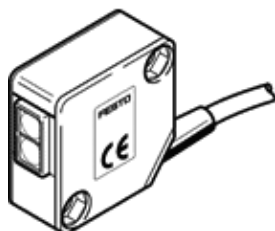


# sensores ottico a riflessione diretta SOEG-RT-Q30-NS-K-2L

Codice prodotto: 165348  
Prodotto in esaurimento

FESTO

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2020. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
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
Avvertenza sul materiale	Senza rame e PTFE
Procedimento di misurazione	Sensore ottico a riflessione diretta
Tipo di luce	Infrarossa
Raggio d'azione (copertura)	0 ... 600 mm
Temperatura ambiente	-25 ... 55 °C
Uscita di commutazione	NPN
Funzione elemento di commutazione	Con commutazione impulso luce
Frequenza di commutazione max.	1.000 Hz
Corrente di uscita max.	200 mA
Caduta di tensione	2 V
Resistenza ai cortocircuiti	Ciclica
Intervallo tensione d'esercizio CC	10 ... 30 V
Ondulazione residua	20 %
Corrente a vuoto	25 mA
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Connessione elettrica	Cavo a 3 fili
Lunghezza cavo	2,5 m
Materiale rivestimento del cavo	TPE-U(PUR)
Taglia	30x30x15 mm
Fissaggio	Con foro passante
Peso	85 g
Materiale del corpo	PBT rinforzato
Indicatore stato di commutazione	LED giallo
Indicatore riserva di funzione	LED verde
Possibilità di regolazione	Potenziometro
Intervallo di regolazione limite inferiore	0 mm
Intervallo di regolazione limite superiore	600 mm
Temperatura ambiente con cablaggio libero	-5 ... 55 °C
Grado di protezione	IP65
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato