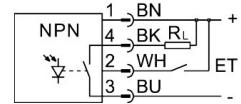


Unità a fibre ottiche SOE4-FO-D-HF2-1N-M8

Codice prodotto: 552800

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Progettazione	Costruzione a blocco
Conforme allo standard	EN 60947-5-2
Approvazione	Marchio di fabbrica RCM Omologazione c UL us (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK
Variabile misurata	Posizione
Principio di misura	Sensore optoelettronico
Metodo di misurazione	Unità a fibre ottiche
Tipo di luce	Rosso
Influenza reciproca	Protetto Fino a quattro dispositivi montati uno accanto all'altro
Temperatura ambiente	-20 °C...60 °C
Uscita di commutazione	NPN
Funzione elemento di commutazione	Commutabile
Max. frequenza di commutazione	Modalità standard 1000 Hz Modalità fine 125 Hz Modo veloce 8000 Hz Modo ad alta distanza 125 Hz
Max. corrente di uscita	100 mA
Caduta di tensione	2.4 V
Display	0000 - 4093 Display LED
Funzione timer	1 - 2000 ms
Corrente nominale di corto circuito	Pulsato
Intervallo di tensione d'esercizio DC	10 V...30 V
Ondulazione residua	10 %
Corrente di alimentazione a vuoto	25 mA
Protezione da inversione di polarità	Per tutti i collegamenti elettrici della tensione d'esercizio
Collegamento elettrico	A 4 poli M8x1 Connettori maschio

Caratteristica	Valore
Tipo di montaggio	Con foro passante Con guida DIN
Posizione di montaggio	Opzionale
Peso prodotto	17 g
Materiale corpo	ABS
Indicazione di stato pronto	LED verde
Indicazione dello stato di commutazione	LED giallo
Opzioni di impostazione	Apprendimento Apprendimento tramite collegamento elettrico
Grado di protezione	IP64
Tensione di isolamento	50 V
Classe di resistenza alla corrosione CRC	4 - Estrema sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L