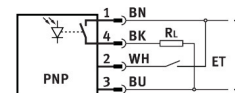


Snímač s optickým káblom SOE4-FO-D-HF2-1P-M8

Číslo dielu: 552799

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Tvar	Bloková konštrukcia
Zodpovedá norme	EN 60947-5-2
Povolenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Merané hodnoty	Poloha
Princíp merania	optoelektronický
Metóda merania	Snímač s optickým káblom
Typ svetla	červená
Vzájomné ovplyvnenie	Chránený až do štyroch priamo vedľa seba namontovaných zariadení
Teplota okolia	-20 °C...60 °C
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	prepínateľný
Max. frekvencia spínania	Štandardný režim: 1000 Hz Jemný režim 125 Hz Rýchly režim 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
Max. výstupný prúd	100 mA
Pokles napätia	2.4 V
Displej	0000 - 4093
Funkcia časovača	1 - 2000 ms
Odolnosť proti skratu	taktovacia
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Zvyškové vlnenie	10 %
Prúd naprázdno	25 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípoje prevádzkového napätia
Elektrický prípoj	4-pin M8x1 Zástrčka

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom s DIN lištou
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	17 g
Materiál telesa	ABS
Indikácia	LED displej
Prevádzková indikácia	Žltá LED dióda
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Možnosti nastavenia	Teach-In Funkcia učenia (Teach-In) cez elektrické pripojenie
Druh krytia	IP64
Izolačné napätie	50 V
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L