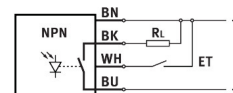
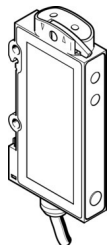


Snímač s optickým káblom SOE4-FO-L-HF2-1N-K

Číslo dielu: 552797

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	NPN
Funkcia spínacieho prvku	prepínateľný
Max. frekvencia spínania	1500 Hz
Max. výstupný prúd	100 mA
Pokles napätia	2.4 V
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- žilový Kábel
Dĺžka kábla	2 m
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom s DIN lištou
Montážna poloha	ľubovoľná

Charakteristický znak	Hodnota
Hmotnosť výrobku	58 g
Materiál telesa	ABS
Indikácia	LED
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Indikácia funkčnej rezervy	Zelená LED dióda
Možnosti nastavenia	Teach-In Funkcia učenia (Teach-In) cez elektrické pripojenie
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-5 °C...60 °C
Druh krytia	IP64
Izolačné napätie	50 V
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4 - mimoriadne silné namáhanie koróziou
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L