

Vidlicová optická brána SOOF-P-FL-ST-C80-N

Číslo dielu: 553566

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
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
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Merané hodnoty	Poloha
Princíp merania	optoelektronický
Metóda merania	Vidlicová optická brána
Typ svetla	červená
Minimálny priemer objektu	0.5 s
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Opakovateľná presnosť	0.03 s
Spínací výstup	NPN
Funkcia spínacieho prvku	prepínateľný
Hysteréza	0.25 s
Max. frekvencia spínania	2000 Hz
Max. výstupný prúd	100 mA
Odolnosť proti skratu	taktovacia
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Zvyškové vlnenie	10 %
Prúd naprázdno	30 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre prípoje prevádzkového napätia
Elektrický prípoj	3-pin M8x1 Zástrčka
Veľkosť	Vidlica 80x55 mm
Šírka vidlice	80 s
Hmotnosť výrobku	35 g
Materiál telesa	PC
Indikácia spínacieho stavu	Žltá LED dióda
Možnosti nastavenia	Teach-In

Charakteristický znak	Hodnota
Druh krytia	IP67
Izolačné napätie	500 V
Odolnosť proti rázovému napätiu	0.8 kV
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Stupeň znečistenia	3