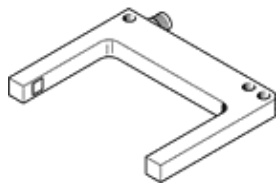


Zapora świetlna widelkowa SOOF-M-FL-SM-C30-N

Numer części: 553554

FESTO

Trwała metalowa obudowa.



Karta danych

Cecha	Wartość
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE Zawierają substancje PWIS Zgodne z RoHS
Mierzona wielkość	Położenie
Sposób pomiaru	Optoelektroniczny
Metoda pomiarowa	Zapora świetlna widelkowa
Rodzaj światła	Czerwony
Minimalna średnica obiektu	0.5 mm
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Powtarzalność	0.02 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Można przełączyć na
Histeresa	≤ 0.25 mm
Maks. częstotliwość przełączania	4 000 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Zabezpieczenie przed zwarcie	Obwód impulsowy
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 35 V
Tętnienie resztkowe	± 5 %
Prąd jałowy	30 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla przyłącza napięcia roboczego
Przyłącze elektryczne	3-pin M8x1 Wtyczka
Wielkość	Widelki 30x35 mm
Szerokość widetek	30 mm
Waga produktu	75 g
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy Lakierowana
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Opcje ustawień	Potencjometr
Stopień ochrony	IP67
Napięcie przebicia izolacji	50 V
Odporność na piki napięcia	0.8 kV
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Stopień zanieczyszczenia	3