

Zapora świetlna widełkowa SOOF-M-FL-SM-C120-N

Numer części: 553560

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 widełkowa |
| Rodzaj światła | Czerwony |
| Minimalna średnica obiektu | 2 mm |
| Temperatura otoczenia | -10 ... 60 °C |
| Powtarzalność | 0.06 mm |
| Wyjście dwustanowe | NPN |
| Funkcja elementu przełączającego | Można przełączyć na |
| Histeresa | ≤ 0.25 mm |
| Maks. częstotliwość przełączania | 2 000 Hz |
| Maks. prąd wyjściowy | 200 mA |
| Zabezpieczenie przed zwarcie | Obwód impulsowy |
| Zakres napięcia roboczego DC | 10 ... 35 V |
| Tętnienie resztkowe | ± 5 % |
| Prąd jałowy | 45 mA |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | Dla przyłącza napięcia roboczego |
| Przyłącze elektryczne | 3-pin M8x1 Wtyczka |
| Wielkość | Widełki 120x60 mm |
| Szerokość widełek | 120 mm |
| Waga produktu | 260 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 |