AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Czujnik optyczny odbiciowo-zaporowy, gwint M18, tworzywo sztuczne, czerwona dioda LED, koncentryczny czujnik odbiciowo-zaporowy, 500 mm, NPN, Light-ON/Dark-ON (E3FA-RN12 2M) - Omron



**Numer artykułu SKU: OC-OMRON021852**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OMRON

**OPIS PRODUKTU**

## Cechy

| | |
|---|---|
| Rodzaj funkcji przełączania | Programowalna/konfigurowalna |
| Częstotliwość przełączania | 2000 Hz |
| Klasa bezpieczeństwa urządzenia | Klasa ochronności 3 |
| Czas odpowiedzi | 0,5 ms |
| Rodzaj światła | Światło czerwone spolaryzowane |
| Tryb detekcji | Załączanie jasne/ciemne |
| Maks. odległość przełączania | 500 mm |
| Sposób nastawy | Nastawa ręczna |
| Znamionowa odległość przełączania | 500 mm |
| Min. odległość od reflektora | 100 mm |

## Mechanika/elektryka

| | |
|---|---|
| Długość czujnika | 41 mm |
| Rodzaj połączenia elektrycznego | Kabel |
| Stopień ochrony (IP) | IP67 |
| Rodzaj napięcia | DC |

| | |
|---|---|
| Konstrukcja obudowy | Cylindryczna, gwintowana |
| Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC | 10 V ... 30 V |
| Materiał obudowy | Tworzywo sztuczne |
| Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji | 1 |
| Rodzaj wyjścia przełączającego | NPN |
| Temperatura otoczenia | –25 °C ... 55 °C |
| Średnica czujnika | 18 mm |
| Długość fali czujnika | 624 nm |
| Maks. prąd wyjściowy | 100 mA |
| Materiał powierzchni optycznej | Tworzywo sztuczne |
| Masa | 71 g |

# Certyfikaty

Zgodność z RoHS

# Klasyfikacje

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC002717 |
| EAN | 04548583440555 |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-OMRON021852 |
| **EAN-13** | 4548583440555 |

Data wygenerowania podsumowania: 05.11.2026r, g. 23:19