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 fotoelektryczny, gwint M18, stal nierdzewna, dioda LED na podczerwień, rozproszona, 300 mm, PNP, Light-ON/Dark-ON, złącze M12 (E3FC-DP25) - Omron



**Numer artykułu SKU: OC-OMRON021968**

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

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 podczerwone |
| Tryb detekcji | Załączanie jasne/ciemne |
| Maks. odległość przełączania | 300 mm |
| Sposób nastawy | Nastawa ręczna |
| Odległość robocza | 5 mm ... 300 mm |

## Mechanika/elektryka

| | |
|---|---|
| Długość czujnika | 48 mm |
| Rodzaj połączenia elektrycznego | Złącze M12 |
| Stopień ochrony (IP) | IP67 |
| Rodzaj napięcia | DC |
| Konstrukcja obudowy | Cylindryczna, gwintowana |
| Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC | 10 V ... 30 V |

| | |
|---|---|
| Materiał obudowy | Metal |
| Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji | 1 |
| Rodzaj wyjścia przełączającego | PNP |
| Temperatura otoczenia | –25 °C ... 55 °C |
| Średnica czujnika | 18 mm |
| Długość fali czujnika | 850 nm |
| Maks. prąd wyjściowy | 100 mA |
| Materiał powierzchni optycznej | Tworzywo sztuczne |
| Masa | 50 g |

# Certyfikaty

Zgodność z RoHS

# Klasyfikacje

ETIM 10.0 EC001821
EAN 04548583732858

---

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-OMRON021968 |
| **EAN-13** | 4548583732858 |

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 00:10