Czujnik fotoelektryczny, gwint M18, promieniowy, metalowy, czerwona dioda LED, rozproszona, 300 mm, PNP, Light-ON/Dark-ON, kabel 2 m (E3RB-DP12 2M) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON022022

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 niespolaryzowane
Tryb detekcji	Załączanie jasne/ciemne
Maks. odległość przełączania	300 mm
Sposób nastawy	Nastawa ręczna
Odległość robocza	5 mm ... 300 mm
Wielkość plamki światła	1800 mm²

Mechanika/elektryka

Długość czujnika	56,9 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	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	624 nm
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Materiał powierzchni optycznej	Tworzywo sztuczne
Materiał płaszcza kabla	Polichlorek winylu (PVC)
Numer AWG	24
Masa	94 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0 EC001821
EAN 04548583441903

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON022022
EAN-13	4548583441903

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 02:33