Czujnik optyczny zaporowy, gwint M18, typ promieniowy, tworzywo sztuczne, czerwona dioda LED, wiązka przelotowa, 15 m, NPN, Light-ON/Dark-ON, złącze M12 (E3RA-TN21) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON022012

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	15000 mm
Sposób nastawy	Nastawa ręczna
Znamionowa odległość przełączania	15000 mm
Zakres dostawy systemu jednokierunkowego	Nadajnik i odbiornik

Mechanika/elektryka

Długość czujnika	57,9 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	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	35 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002716
EAN	04548583441620

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON022012
EAN-13	4548583441620

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 00:57