Czujnik optyczny, gwint M18, tworzywo sztuczne, czerwona dioda LED, odbiciowy-zaporowy, obiekt przezroczysty, 2 m, NPN, Light-ON/Dark-ON, złącze M12 (E3FA-BN22) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON021793

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	2000 mm
Sposób nastawy	Nastawa ręczna
Znamionowa odległość przełączania	2000 mm
Min. odległość od reflektora	100 mm

Mechanika/elektryka

Długość czujnika	45 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	23 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002717
EAN	04548583440746

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON021793
EAN-13	4548583440746

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 00:58