Czujnik fotoelektryczny, rozproszony, 30 mm, DC, 3-przewodowy, NPN, dark-on, płaski, kabel 2 m (wymaga uchwytu E39-L119) (E3T-FD12 2M) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON021403

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Częstotliwość przełączania	1000 Hz
Czas odpowiedzi	1 ms
Rodzaj światła	Światło czerwone niespolaryzowane
Tryb detekcji	Załączanie ciemne
Maks. odległość przełączania	30 mm
Zasięg pola ochronnego	0,03 m
Odległość robocza	5 mm ... 30 mm

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	12 mm x 20,8 mm x 3,5 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Kabel
Stopień ochrony (IP)	IP67
Rodzaj napięcia	DC
Konstrukcja obudowy	Prostopadłościan
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	10,8 V ... 26,4 V
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji	1

Rodzaj wyjścia przełączającego	NPN
Temperatura otoczenia	−25 °C ... 55 °C
Długość fali czujnika	650 nm
Maks. prąd wyjściowy	50 mA
Materiał powierzchni optycznej	Tworzywo sztuczne
Materiał płaszcza kabla	Polichlorek winylu (PVC)
Numer AWG	27
Masa	20 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC001821
EAN	04536853289898

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON021403
EAN-13	4536853289898

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 02:15