Czujnik fotoelektryczny, rozproszony, 100 mm, DC, 3-przewodowy, PNP, poziomy, wtyczka M12 (E3S-AD38) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON021176

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Rodzaj funkcji przełączania	Programowalna/konfigurowalna
Częstotliwość przełączania	1000 Hz
Czas odpowiedzi	0,5 ms
Rodzaj światła	Światło podczerwone
Tryb detekcji	Załączanie jasne/ciemne
Maks. odległość przełączania	100 mm
Sposób nastawy	Nastawa ręczna
Odległość robocza	1 mm ... 100 mm

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	12,4 mm x 40 mm x 21 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie wtykowe
Stopień ochrony (IP)	IP67
Rodzaj napięcia	DC
Konstrukcja obudowy	Prostopadłościan
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	9 V ... 33 V
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne

Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji	1
Rodzaj wyjścia przełączającego	PNP
Temperatura otoczenia	−25 °C ... 55 °C
Długość fali czujnika	880 nm
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Materiał powierzchni optycznej	Tworzywo sztuczne
Materiał płaszcza kabla	Polichlorek winylu (PVC)
Numer AWG	23
Masa	100 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC001821
EAN	04536853283780

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON021176
EAN-13	4536853283780

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 21:34