Czujnik fotoelektryczny, o ograniczonym odbiciu, kompaktowy, kwadratowy, zasięg od 10 do 60 mm, PNP, czerwona dioda LED, złącze typu pig-tail M8-4pin (E3S-LS3PW-M3J 0.3M) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON022136

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Rodzaj funkcji przełączania	Styk zwierny (NO)
Częstotliwość przełączania	500 Hz
Klasa bezpieczeństwa urządzenia	Klasa ochronności 3
Czas odpowiedzi	1 ms
Rodzaj światła	Światło czerwone niespolaryzowane
Tryb detekcji	Załączanie jasne
Maks. odległość przełączania	60 mm
Znamionowa odległość przełączania	60 mm
Odległość robocza	10 mm ... 60 mm
Zakres regulacji	10 mm ... 60 mm
Triangulacja	Wygaszanie tła

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	10 mm x 19 mm x 34 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Kabel ze złączem
Stopień ochrony (IP)	IP40

Rodzaj napięcia	DC
Konstrukcja obudowy	Prostopadłościan
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	12 V ... 24 V
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji	1
Rodzaj wyjścia przełączającego	PNP
Temperatura otoczenia	−10 °C ... 55 °C
Długość fali czujnika	660 nm
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Materiał powierzchni optycznej	Tworzywo sztuczne
Materiał płaszcza kabla	Polichlorek winylu (PVC)
Numer AWG	24
Masa	80 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002719
EAN	04536854917387

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON022136
EAN-13	4536854917387