AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik fotoelektryczny, prostokątna obudowa, czerwona dioda LED, tłumienie tła, 80 mm, PNP, Light-ON/Dark-ON, kabel 2 m (E3Z-LS83 2M) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON020825

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Rodzaj funkcji przełączania	Programowalna/konfigurowalna
Częstotliwość przełączania	1000 Hz
Klasa bezpieczeństwa urządzenia	Klasa ochronności 3
Czas odpowiedzi	1 ms
Rodzaj światła	Światło czerwone niespolaryzowane
Tryb detekcji	Załączanie jasne/ciemne
Maks. odległość przełączania	80 mm
Sposób nastawy	Nastawa ręczna
Znamionowa odległość przełączania	80 mm
Odległość robocza	2 mm ... 80 mm
Min. odległość od reflektora	2 mm
Zakres regulacji	2 mm ... 80 mm
Triangulacja	Wygaszanie tła

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	10,8 mm x 32,2 mm x 20 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Kabel

Stopień ochrony (IP)	IP67
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	–25 °C ... 55 °C
Długość fali czujnika	650 nm
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Materiał powierzchni optycznej	Tworzywo sztuczne
Materiał płaszcza kabla	Polichlorek winylu (PVC)
Numer AWG	24
Masa	67 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002719
EAN	04547648678339

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON020825
EAN-13	4547648678339

Data wygenerowania podsumowania: 05.11.2026r, g. 23:18