Głowica laserowa CMOS, 35-250 mm, plamka 1 mm, laser klasy 2 (E3NC-SH250H 2M) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON019243

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Częstotliwość przełączania	666 Hz
Klasa bezpieczeństwa urządzenia	Klasa ochronności 3
Czas odpowiedzi	1,5 ms
Rodzaj światła	Dioda laserowa, światło czerwone
Tryb detekcji	Załączanie jasne/ciemne
Maks. odległość przełączania	250 mm
Sposób nastawy	Teach-in (uczenie)
Znamionowa odległość przełączania	180 mm
Odległość robocza	35 mm ... 250 mm
Wielkość plamki światła	0,79 mm²
Zakres regulacji	35 mm ... 250 mm
Triangulacja	Wygaszanie tła
Klasa lasera	Klasa 2

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	13 mm x 41 mm x 28,8 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Kabel

Stopień ochrony (IP)	IP67
Rodzaj napięcia	DC
Konstrukcja obudowy	Prostopadłościan
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	10 V ... 30 V
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji	2
Temperatura otoczenia	−10 °C ... 50 °C
Długość fali czujnika	660 nm
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Materiał powierzchni optycznej	Tworzywo sztuczne
Materiał płaszcza kabla	Polichlorek winylu (PVC)
Masa	125 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002719
EAN	04548583442061

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON019243
EAN-13	4548583442061

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:50