Czujnik bezpieczeństwa, F3SG-R Easy, typ 4, rozdzielczość 14 mm, zakres od 0,3 do 10 m, wysokość 240 mm, PNP (F3SG-4RE0240P14) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON018575

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Klasa bezpieczeństwa urządzenia	Klasa ochronności 3
Czas odpowiedzi	5 ms
Zakres dostawy systemu jednokierunkowego	Nadajnik i odbiornik
Zasięg pola ochronnego	10 m
Typ bezpieczeństwa zgodnie z IEC 61496-1	4
Zdolność wykrywania obiektów testowych	14 mm
Rozdzielczość kurtyny świetlnej	10 mm

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	35 mm x 35 mm x 270 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Złącze M12
Stopień ochrony (IP)	IP67
Rodzaj napięcia	DC
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	19,2 V ... 28,8 V
Liczba zabezpieczonych wyjść półprzewodnikowych	2
Temperatura otoczenia	–10 °C ... 55 °C
Długość fali czujnika	870 nm

Maks. prąd wyjściowy na wyjściu zabezpieczonym	300 mA
Napięcie przełączania OSSD w stanie wysokim	24 V
Rodzaj wyjścia przełączającego OSSD	PNP
Wysokość pola ochronnego	240 mm
Masa	755 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002549
EAN	04549734103152

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON018575
EAN-13	4549734103152

Data wygenerowania podsumowania: 10.11.2026r, g. 02:07