Kurtyna świetlna bezpieczeństwa, F3SJ Basic, typ 4, rozdzielczość 25 mm, zakres 0,2 do 7 m, wysokość 545 mm, PNP (F3SJ-B0545P25) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON016993

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Klasa bezpieczeństwa urządzenia	Klasa ochronności 3
Czas odpowiedzi	15 ms
Możliwość łączenia kaskadowego	?
Zakres dostawy systemu jednokierunkowego	Nadajnik i odbiornik
Zasięg pola ochronnego	7 m
Typ bezpieczeństwa zgodnie z IEC 61496-1	4
Zdolność wykrywania obiektów testowych	25 mm
Rozdzielczość kurtyny świetlnej	20 mm
Z funkcją mutingu	?
Z funkcją monitorowania urządzeń przełączających	?

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	30 mm x 30 mm x 545 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Złącze M12
Stopień ochrony (IP)	IP65
Rodzaj napięcia	DC
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	19,2 V ... 28,8 V

Liczba wyjść półprzewodnikowych z funkcją sygnalizacji	1
Liczba zabezpieczonych wyjść półprzewodnikowych	2
Temperatura otoczenia	−10 °C ... 55 °C
Długość fali czujnika	870 nm
Maks. prąd wyjściowy na wyjściu zabezpieczonym	200 mA
Napięcie przełączania OSSD w stanie wysokim	24 V
Rodzaj wyjścia przełączającego OSSD	PNP
Wysokość pola ochronnego	545 mm
Masa	992 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0 EC002549
EAN 04548583047457

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON016993
EAN-13	4548583047457

Data wygenerowania podsumowania: 10.11.2026r, g. 02:31