Kurtyna świetlna bezpieczeństwa, F3SJ Advanced, typ 4, rozdzielczość 14 mm, zakres od 0,2 do 9 m, wysokość 299 mm, PNP (F3SJ-A0299P14) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON016841

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Klasa bezpieczeństwa urządzenia	Klasa ochronności 3
Czas odpowiedzi	12 ms
Możliwość łączenia kaskadowego	?
Zakres dostawy systemu jednokierunkowego	Nadajnik i odbiornik
Zasięg pola ochronnego	9 m
Typ bezpieczeństwa zgodnie z IEC 61496-1	4
Zdolność wykrywania obiektów testowych	14 mm
Rozdzielczość kurtyny świetlnej	9 mm
Z blokadą ponownego uruchomienia	?
Z funkcją mutingu	?
Z funkcją monitorowania urządzeń przełączających	?
Z kodowaniem wiązki	?
Możliwość obejścia (override)	?
Możliwość wygaszania wiązek (blanking)	?

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	30 mm x 24 mm x 299 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	3
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	299 mm
Masa	711 g

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0 EC002549
EAN 04547648138383

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON016841
EAN-13	4547648138383

Data wygenerowania podsumowania: 10.11.2026r, g. 02:15