Czujnik bezpieczeństwa, F3SG-R Advanced, typ 4, rozdzielczość 30 mm, zakres od 0,3 do 20 m, wysokość 990 mm, PNP/NPN (F3SG-4RA0990-30) - Omron



Numer artykułu SKU: OC-OMRON018683

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OMRON

OPIS PRODUKTU

Cechy

Klasa bezpieczeństwa urządzenia	Klasa ochronności 3
Czas odpowiedzi	13 ms
Możliwość łączenia kaskadowego	?
Zakres dostawy systemu jednokierunkowego	Nadajnik i odbiornik
Zasięg pola ochronnego	20 m
Typ bezpieczeństwa zgodnie z IEC 61496-1	4
Zdolność wykrywania obiektów testowych	30 mm
Rozdzielczość kurtyny świetlnej	20 mm
Z blokadą ponownego uruchomienia	?
Z funkcją mutingu	?
Z funkcją monitorowania urządzeń przełączających	?
Z kodowaniem wiązki	?
Możliwość obejścia (override)	?
Możliwość wygaszania wiązek (blanking)	?
Zredukowana rozdzielczość	?

Mechanika/elektryka

Wymiary czujnika (szer. x wys. x dł.)	35 mm x 35 mm x 1008 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 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	300 mA
Napięcie przełączania OSSD w stanie wysokim	24 V
Rodzaj wyjścia przełączającego OSSD	PNP/NPN
Wysokość pola ochronnego	990 mm
Masa	4,4 kg

Certyfikaty

Zgodność z RoHS

Klasyfikacje

ETIM 10.0	EC002549
EAN	04549734102643

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-OMRON018683
EAN-13	4549734102643