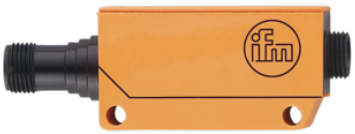
AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Wzmacniacz światłowodowy OUF-DPKG/US-100-DPO (OU5044) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM013713

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Łatwe podłączanie światłowodów do wzmacniacza
- Obsługa tanimi światłowodami akrylowymi lub wysokiej jakości światłowodami szklanymi
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia
- Intuicyjne ustawianie czułości potencjometrem
- Niewielka obudowa do użytku w ograniczonej przestrzeni

Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostopadłościan

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...36 DC
Pobór prądu[mA]	35; ((24 V))
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	podczerwień
Długość fali[nm]	880

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	tryb ciemno-włącz

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	100
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Zasięg[m]	0...0,12; (Bramka świetlna)
Zasięg[mm]	0...40; (Czujnik dyfuzyjny)
Regulowany zasięg	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...80
Ochrona	IP 65

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
MTTF[lata]	583

Dane mechaniczne

Waga[g]	75
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	28 x 16 x 56
Materiał	PPO modyfikowany
Materiał soczewki	szkło
Umiejscowienie soczewki	soczewki z boku

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy	Wspornik kątowy: 1, E20211 śrubokręt

Uwagi

Uwagi	tryb ciemno-włącz odpowiada funkcji wyjścia NO dla układu nadajnik-odbiornik odpowiada funkcji wyjściowej NC dla czujnika dyfuzyjnego
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie	Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

wykres wzmocnienia

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM013713

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:51