AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik światłowodowy odbiciowy FT-11-EPA-M3/F0,5x1/2m (E21324) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM003225

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

- Do montażu w trudno dostępnych miejscach
- Praca jako czujnik odbicia rozproszonego
- Do docięcia do odpowiedniej długości
- Oczekiwana wytrzymałość ponad 1 milion cykli zginania

Aplikacja

Zasada działania	Czujnik dyfuzyjny
Aplikacja	Konstrukcja odporna na zginanie do zastosowań w robotyce; Do stosowania w środowisku przemysłowym

Strefa działania

Zasięg z typem wzmacniacza światłowodowego OBF; OO50; OCF

OBF

Zasieg[mm] 10

OO50

Zasieg[mm] 30

OCF (High Power)

Zasieg[mm] 190

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -40...70

Dane mechaniczne

Waga[g]	30,3
Wersja głowicy czujnikowej	prosty
Gwint głowicy pomiarowej	M3
Długość[mm]	2000
Minimalny promień zgięcia[mm]	5
Układu światłowodu	
Wymiary rdzenia[mm]	4 x 0,25
Materiał światłowodu	PMMA
Materiał z głowicy	stal nierdzewna (1.4305 / 303)
Materiał pancerza	PE

Akcesoria

Dostarczane elementy	Nakrętka heksagonalna: 2 x M3 podkładki zębate: 2
Akcesoria (opcjonalne)	Obcinacz do światłowodów:, E20600

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM003225

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:36