



Najszersza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Czujnik światłowodowy odbiciowy FT-11-EPA-M4/F0,5x1/2m (E21322) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM003223

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

Zasięg[mm] 10

OO50

Zasięg[mm] 30


OCF (High Power)

Zasięg[mm] 180

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -40...70

Dane mechaniczne

Waga[g]	30,6
Wersja głowicy czujnikowej	prosty
Gwint głowicy pomiarowej	M4
Długość głowicy[mm]	23
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 M4
podkładki zębate: 2

Akcesoria (opcjonalne) Obcinacz do światłowodów:, E20600

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM003223