

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/czujnik-wysokiej-rozdzielczosci-0-5mm-serii-lgb-p-65853.html>

Czujnik wysokiej rozdzielczości 0-5mm serii LGB



Cena brutto	13 728,00 zł
Cena netto	11 160,98 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	542-246
Kod producenta	542-246
Kod EAN	4946368116495
Producent	MITUTOYO

Opis produktu

Czujnik wysokiej rozdzielczości 0-5mm serii LGB

Charakterystyka produktu

- Bardzo małych wymiarów liniał fotoelektryczny gwarantuje wysoką precyzję w całym zakresie przemieszczenia.
- Wyjście różnicowego sygnału prostokątnego zapewnia szeroki zakres zastosowań. Przyrząd odpowiedni jest do instalacji w maszynach i czujnikowych stanowiskach pomiarowych.
- Do montażu w maszynach i przyrządach pomiarowych.
- Zastosowanie łożysk kulkowych w prowadnicy wrzeciona gwarantuje długi okres użytkowania.

Dane techniczne

Zakres:	0 - 5 mm
Nacisk pomiarowy*1:	0.65 N/0.60 N/0.55 N
Ø tulei:	9,5 mm
Dokładność:	0,8 µm
Waga:	160 g
Skala:	Fotoelektryczny enkoder liniowy
Maks. prędkość wrzeciona:	380 mm/s
Końcówka pomiarowa:	Ø3 mm, węglkowa(z gwintem M 2,5 x 0,45)
Rozdzielczość:	0.1 µm
Długość kabla:	2 m
Zasilanie:	5 V (4,5 V to 5,2 V)
Sygnał wyjściowy:	Przesunięty w fazie o 90, maks. 200 mV p-p.
Warunki otoczenia:	0°C do 30°C (20% do 80% wilgotności wzgl., bez skroplin)
Typ łożyska:	Liniowe kulkowe