

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/czujnik-0-50mm-linear-gauge-lgf-15mm-p-65852.html>



Czujnik 0-50mm Linear Gauge LGF Ø15mm

Cena brutto	4 517,00 zł
Cena netto	3 672,36 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	542-163
Kod producenta	542-163
Producent	MITUTOYO

Opis produktu

Czujnik 0-50mm Linear Gauge LGF Ø15mm

Charakterystyka produktu

- Wytrzymałe i ekonomiczne czujniki Linear Gage LGF
- Dzięki zaawansowanej konstrukcji prowadnicy wrzeciona seria LGF jest ona bardzo odporna na uderzenia i wibracje.
- Klasa ochronności IP-66.
- Różnicowy prostokątny sygnał wyjściowy poszerza zakres zastosowań.
- Długa żywotność dzięki zastosowaniu liniowych łożysk kulkowych wrzeciona.

Dane techniczne	Zakres:	0 - 50 mm
	Nacisk pomiarowy*1:	5.7/5.3/4.9 N
	Rozdzielczość:	0,001 mm
	Maks. prędkość wrzeciona:	1500 mm/s
	Ø tulei:	15 mm
	Dokładność:	(1,5 + L/50) µm/s
	Krok sygnału:	4 µm
	Waga:	400 g
	Typ przetwornika:	Photoelectric linear encoder
	Końcówka pomiarowa:	Ø3 mm carbide (mounting threads M2.5 x 0.45)
	Długość kabla:	2 m
	Pobór mocy:	Max. 120 mA
	Zasilanie:	+ 5 V (4.8 V to 5.2 V), voltage 200 mV p-p max.
	Sygnał wyjściowy:	90° phase difference, differential square wave (RS-422A equivalent), edge distance 200 ns for 1 µm model, 250 ns for 0.5 µm model
	Warunki otoczenia:	0 °C to 40 °C (20 % to 80 % rel. humidity, no condensation)
	Typ łożyska:	Linear ball bearing