



Czujnik dźwigienkowo-zębaty Rubytast, długość dźwigni 12,5 mm z kulką rubinową, zakres wskazań w każdym kierunku / Ø obudowy: 0,1/40mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	436254 0,1/40
GTIN	7630041110586
Klasa artykułu	45A

Opis

Wykonanie:

Precyzyjne czujniki dźwigienkowo-zębate o mechanizmie pomiarowym ułożyskowanym w łożyskach ze stali szlachetnej, o poręcznej, trwałej konstrukcji. Obudowa wykonana z jednego elementu wraz z pryzmami mocującymi w kształcie jaskółczego ogona, co zapewnia dużą sztywność giętą mocowania. Chromowana na matowo obudowa zapewnia ochronę antykorozyjną.

odczyt co 2/1000.

z kulką rubinową.

TESA: mechanizm pomiarowy osadzony na kamieniach rubinowych, kulka pomiarowa z HM. Solidna obudowa monoblokowa, antymagnetyczna. **Swiss Made.**

Zastosowanie:

Jako dokładny pomiarowy przyrząd porównawczy do kontroli odchyłek od wartości zadanych przy kontroli ruchu obrotowego, pomiarach wewn., kontroli równoległości i płaskości oraz do pozycjonowania elem. obrabianych.

w dostawie::

Z czopem mocującym \varnothing 8 mm.

Wyp. dodatkowe:

Uchwyt czworokątny nr 436510, uchwyt centrujący nr 436512, przegubowy statyw pomiarowy nr 359680.

Część zamienna:

Zapasyowy trzpień pomiarowy z kulką z HM albo rubinową dostępny na zapytanie.

wskazówka:

Informacja dodatkowa do DIN 2270: odczyt 0,002/0,001 – rozpiętość odchylenia 2 μm , całkowita rozpiętość odchylenia 4 μm , obszar nieczułości 2 μm .

Opis techniczny

Ø korpusu	40 mm
zakres pomiaru w każdym kierunku	0,1 mm
odczyt	0,002 mm
całkowite odchylenie $f_{\text{całk.}}$	3,5 μm
odchylenie f_e	2,7 μm
nacisk pomiarowy	0,15 N
zakres obrotu	2×120 stopni
Ø chwytu mocującego h6	8 mm
długość dźwigienki	11,8 mm
Ø kulki pomiarowej	2 mm
norma	DIN 2270
Technika pomiarowa	analogowy
Opakowanie	sztywny pojemnik
Kalibracja	C5
Rodzaj produktu	czujników dźwigienkowo - zębatych

Usługi

Kalibracja DAkkSCzujnik dźwigienkowo-zębaty Typ ANALOG	023340 ANALOG
Kalibracjaczujników dźwigienkowo-zębatych Typ ANALOG	023330 ANALOG

Akcesoria

Trzpień pomiarowe HM, długość ramienia 12,5 mm Ø kulki pomiarowej 2R mm	436315 2R
---	-----------

Uchwyt 4-kątny dla małych trzpieni	436510
Statyw przegubowy promień działania 120 mm	359680 120
Trzpień pomiarowe HM, długość ramienia 12,5 mm Ø kulki pomiarowej 1 mm	436315 1
Uchwyt centrujący Typ	436512
Trzpień pomiarowe HM, długość ramienia 12,5 mm Ø kulki pomiarowej 2 mm	436315 2