

# Informations produit

## Palpeur de mesure inductif Millimar P2004 FA

### Propriétés du produit

- Variantes avec et sans relevage ou mise en pression pneumatique
- Touche mobile montée sur guidage à billes
- Linéarité élevée sur l'ensemble de l'étendue de mesure
- Blindage électromagnétique de premier ordre (CEM)
- Sur tous les palpeurs, la sortie de câble axiale peut être convertie en sortie radiale à l'aide du capuchon fourni
- Indications sur la résistance chimique : résistant à l'huile, à l'essence, à l'eau et aux aliphates. Résistance modérée aux acides, bases, solvants et à l'ozone

### Contenu de la livraison

Rapport de contrôle, Guide de l'utilisateur, Capuchon pour sortie de câbles latérale, Clé de réglage de la précourse



Référence : 5323024

### Caractéristiques techniques

Étendue de mesure à partir de	-2
Étendue de mesure jusqu'à	2
Distance butée supérieure MINI	2.2
Distance butée supérieure MAXI	4.4
Distance butée inférieure MINI	-2.2
Distance butée inférieure MAXI	0
Relevage / avance	Relevage par le vide
Force de mesure (N)	0,75 N +/- 0,15 N
Augmentation de la force de mesure	0,2 N/mm
Écart de sensibilité	0.3
Précision de répétabilité fw (µm)	0.1
Hystérésis de la valeur de mesure fu (µm)	0.5
Écart de linéarité dans la plage +/- 0,5 mm	0.4
Écart de linéarité dans la plage +/- 1,0 mm	1.5
Écart de linéarité dans la plage +/- 2,0 mm	3
Classe de protection IP	IP 64
Longueur du câble	2.5
Température de référence	20
Température de travail MINI	10
Température de travail MAXI	40
Température de service MINI	10
Température de service MAXI	40
Température de stockage MINI	-10
Température de stockage MAXI	80
Coefficient de température	0.15
Compatibilité	Federal

# Informations produit

## Palpeur de mesure inductif Millimar P2004 FA

### Dimensions

Dimension e en mm	9.2
Dimension j en mm	3.6
Dimension f en inch	0.375
Dimension l en mm	8.3
Dimension h en mm	14
Dimension k en mm	9
Dimension b en mm	28
Dimension a en mm	88.7
Dimension i en mm	26.5
Dimension c en mm	21.3
Dimension en mm	12.5
Dimension d en mm	6

