

# Informations produit

## Palpeur de mesure inductif Millimar P2010 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



Référence : **5324024**

### Caractéristiques techniques

### Contenu de la livraison

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

<b>Étendue de mesure à partir de</b>	-5
<b>Étendue de mesure jusqu'à</b>	5
<b>Distance butée inférieure MAXI</b>	-5.3
<b>Distance butée supérieure MAXI</b>	5.3
<b>Relevage / avance</b>	Relevage par le vide
<b>Force de mesure (N)</b>	0,75 N +/- 0,15 N
<b>Augmentation de la force de mesure</b>	0,1 N/mm
<b>Écart de sensibilité</b>	0.3
<b>Précision de répétabilité fw (µm)</b>	0.2
<b>Hystérésis de la valeur de mesure fu (µm)</b>	1
<b>Écart de linéarité dans la plage +/- 2,0 mm</b>	4
<b>Écart de linéarité dans la plage +/- 5,0 mm</b>	20
<b>Classe de protection IP</b>	IP 64
<b>Longueur du câble</b>	2.5
<b>Température de travail</b>	20
<b>Température de travail MINI</b>	10
<b>Température de travail MAXI</b>	40
<b>Température de service MINI</b>	10
<b>Température de service MAXI</b>	40
<b>Température de stockage MINI</b>	-10
<b>Température de stockage MAXI</b>	80
<b>Coefficient de température</b>	0.15
<b>Compatibilité</b>	Federal

# Informations produit

## Palpeur de mesure inductif Millimar P2010 FA

### Dimensions

