

# Informations produit

## Appareil de mesure de longueur compact Millimar 832 PE/F2

### Propriétés du produit

- Affichage numérique et analogique dans un même boîtier. Grand affichage numérique contrasté de l'écart précis du zéro et affichage analogique des informations concernant la mesure
- Grâce à l'amplification fixe et au flux d'air comprimé régulé, le Digital Dimensionair est un système stable et fiable pour l'environnement de production.
- Un seul étalon nécessaire pour le réglage du point zéro, l'appareil est précalibré pour la bonne amplification
- Étendues de mesure et résolutions pour quasiment toutes les applications de mesure, dont les moyens de mesure à 2, 3, 4 et 6 buses tels que les sondes d'air et les palpeurs de mesure de buses.
- Mesure dynamique possible
- Sortie RS-232 pour la communication avec un enregistreur de données, un ordinateur ou une imprimante afin de permettre le contrôle statistique du processus
- Écart par rapport à un étalon (ou master). Amélioration de la qualité de la mesure par compensation des écarts par rapport à la valeur de référence.

### Contenu de la livraison

Bloc d'alimentation, Flexible d'alimentation AHO-2, Adaptateur pour calibres positifs pneumatiques compatibles avec Mahr Federal



Référence : 2004109

### Caractéristiques techniques

<b>Alimentation électrique</b>	110 V / 60 Hz, Bloc d'alimentation
<b>Plage d'affichage, affichage numérique <math>\mu\text{m}</math></b>	$\pm 8, \pm 4$
<b>Valeur de résolution <math>\mu\text{m}</math></b>	0,1 $\mu\text{m}$
<b>Valeur de la division d'échelle <math>\mu\text{m}</math></b>	0,4 $\mu\text{m}$ , 0,2 $\mu\text{m}$
<b>Valeur de la division d'échelle inch</b>	15 $\mu\text{m}$ , 8 $\mu\text{m}$
<b>Affichage</b>	Mode d'affichage A (ou A et B uniquement pour les modèles à 2 canaux)
<b>Affichage de tolérances</b>	5 DEL
<b>Compatibilité</b>	Federal
<b>Fonctions dynamiques</b>	Max, Min, Max-Min
<b>Fonctions statistiques</b>	Valeur réelle, valeur de consigne
<b>Durée de réglage affichage numérique</b>	0.43
<b>Limite d'erreur</b>	+/-1 chiffre
<b>Interface de données</b>	RS-232C
<b>Sorties de commande</b>	Cinq sorties optocoupleur TTL
<b>Sortie analogique</b>	$\pm 5$ VDC bei Maximalausschlag des gewählten Messbereichs für Signal $\pm A, \pm B$
<b>Température de service MINI</b>	5
<b>Température de service MAXI</b>	35
<b>Poids du produit</b>	5.00
<b>Plage d'affichage, affichage numérique inch</b>	$\pm 0,0003", \pm 0,00015"$

# Informations produit

## Appareil de mesure de longueur compact Millimar 832 PE/F2

### Accessoires

Référence	Désignation	Type de produit
7024634	Câble de données RS232C	
2086962	Étalon de réglage	AMR-14
2201992	Élément filtrant de rechange pour le filtre AFL-10	AFL-21
2201993	Élément filtrant de rechange pour le filtre AFL-24	AFL-23