

Informations produit

Appareil de mesure de longueur compact Millimar 832 PE/F1

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 : 2004102

Caractéristiques techniques

Affichage	Mode d'affichage A (ou A et B uniquement pour les modèles à 2 canaux)
Plage d'affichage, affichage numérique μm	$\pm 80, \pm 40, \pm 20$
Plage d'affichage, affichage numérique inch	$\pm 0,003", \pm 0,0015", \pm 0,00075"$
Valeur de résolution μm	0,2 μm
Valeur de la division d'échelle μm	4 $\mu\text{m}, 2 \mu\text{m}, 1 \mu\text{m}$
Valeur de la division d'échelle inch	150 $\mu\text{m}, 75 \mu\text{m}, 38 \mu\text{m}$
Affichage de tolérances	5 DEL
Compatibilité	Federal
Fonctions dynamiques	Max, Min, Max-Min
Fonctions statistiques	Valeur réelle, valeur de consigne
Durée de réglage affichage numérique	0.43
Limite d'erreur	+/-1 chiffre
Interface de données	RS-232C
Sorties de commande	Cinq sorties optocoupleur TTL
Sortie analogique	± 5 VDC bei Maximalausschlag des gewählten Messbereichs für Signal $\pm A, \pm B$
Alimentation électrique	110 V / 60 Hz, Bloc d'alimentation
Température de service MINI	5
Température de service MAXI	35
Poids du produit	5.00

Dimensions

Hauteur (mm)	197
Profondeur (mm)	254
Largeur (mm)	216

Informations produit

Appareil de mesure de longueur compact Millimar 832 PE/F1

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