

Información de productos

Medidor de longitudes compacto Millimar 832 PE/F1

Propiedades del producto

- Indicadores digital y analógico en una sola unidad. Indicador digital de gran tamaño y alto contraste para presentar la desviación exacta respecto al punto cero, e indicador analógico de las informaciones que resultan pertinentes para la medición
- Gracias a su multiplicación fija y al sistema de aire comprimido regulado, el Digital Dimensionair es un sistema estable y fiable para entornos de fabricación.
- Solo se necesita un único patrón para el ajuste del punto cero, pues el aparato está precalibrado para la multiplicación correcta
- Rangos de medición y resoluciones para prácticamente cualquier aplicación de medición, inclusive instrumentos de medición con 2, 3, 4 y 6 toberas, así como sondas de aire y palpadores de medición con toberas.
- Capacidad para realizar mediciones dinámicas
- Salida RS-232 para la comunicación con un dispositivo de almacenamiento de datos, un PC o una impresora y, así, permitir un control estadístico de los procesos
- Desviación respecto al patrón: mejora en la medición gracias al ajuste automático y aún más preciso del punto cero.

Volumen de suministro

Adaptador de alimentación, Manguera de alimentación AHO-2, Adaptador para mandriles neumáticos compatible con Mahr Federal



N.º de referencia: **2004102**

Datos técnicos

Suministro de corriente	110 V/50 Hz, Adaptador de alimentación
Rango de visualización del indicador digital en μm	$\pm 80, \pm 40, \pm 20$
Resolución en μm	0,2
Pantalla	Modo de presentación A (o A y B solo en los modelos de dos canales)
Rango de visualización del indicador digital en pulgadas	$\pm 0,003", \pm 0,0015", \pm 0,00075"$
Graduación μm	4, 2, 1
Subdivisión de la escala pulgadas	150 $\mu\text{pulgadas}$, 75 $\mu\text{pulgadas}$, 38 $\mu\text{pulgadas}$
Indicación de tolerancias	5 LED
Compatibilidad	Federal
Funciones dinámicas	Máx, Mín, Máx-Mín
Funciones estadísticas	Valor real, valor nominal
Duración de ajuste de la indicación digital	0.43
Límite de error	± 1 posición
Interfaz de datos	RS-232C
Salidas de control	cinco salidas optoacopladas TTL
Salida analógica	± 5 VDC bei Maximalausschlag des gewählten Messbereichs für Signal $\pm A, \pm B$
Temperatura de servicio MÍN.	5
Temperatura de servicio MÁX.	35
Peso del producto	5.00

Información de productos

Medidor de longitudes compacto Millimar 832 PE/F1

Accesorios

N.º de referencia	Denominación	Tipo de producto
7024634	Cable de transmisión de datos RS-232C	
2086962	Patrón de ajuste	AMR-14
2201992	Elemento de filtro de repuesto para filtro AFL-10	AFL-21
2201993	Elemento de filtro de repuesto para filtro AFL-24	AFL-23