

# Informace o produktu

## Kompaktní vyhodnocovací jednotka Millimar 832 PE/F1

### Parametry

- Digitální a analogové zobrazení v jediné jednotce. Velké, kontrastní digitální zobrazení přesné odchylky od nuly a analogové zobrazení informací relevantních k danému měření
- Díky pevnému převodu a regulovanému přívodu vzduchu se Digital Dimensionair prokazuje jako stabilní a spolehlivý systém pro výrobní prostory.
- Potřeba je jen jediný etalon pro vyrovnání nulového bodu; zařízení je předem zkalibrováno pro správný převod
- Rozsahy měření a rozlišení pro prakticky veškeré měřicí aplikace, vč. měřících prostředků se 2, 3, 4 a 6 tryskami, vzduchovými sondami a snímači pro měření tryssek.
- Schopnost dynamického měření
- Výstup RS-232 ke komunikaci s paměťovým úložištěm, počítačem nebo tiskárnou, aby bylo možné provádět statistickou kontrolu procesu
- Master odchylka - zlepšené měření díky ještě přesnějšímu automatickému vyrovnání nulového bodu.

### Rozsah dodávky

Síťový adaptér, Vzduchová přírodní hadice AHO-2, Adaptér pro pneumatické trny kompatibilní s Mahr Federal



Č. položky: **2004101**

### Technické parametry

<b>Napájení</b>	110 V / 60 Hz, Síťový adaptér
<b>Rozsah zobrazení číslic <math>\mu\text{m}</math></b>	$\pm 80, \pm 40, \pm 20$
<b>Rozlišení <math>\mu\text{m}</math></b>	0,2
<b>Dělení stupnice <math>\mu\text{m}</math></b>	4, 2, 1
<b>Dělení stupnice inch</b>	150 $\mu\text{m}$ , 75 $\mu\text{m}$ , 38 $\mu\text{m}$
<b>Displej</b>	Režim zobrazení A (nebo A a B, pouze u dvoukanálových modelů)
<b>Zobrazení tolerance</b>	5 LED
<b>Kompatibilita</b>	Federal
<b>Dynamické funkce</b>	Max, Min, Max-Min
<b>Statistické funkce</b>	Skutečná hodnota, požadovaná hodnota
<b>Odezva číselné stupnice</b>	0.43
<b>Maximální odchylka</b>	+/-1 místo
<b>Datové rozhraní</b>	RS-232C
<b>Řídicí výstupy</b>	pět optických TTL výstupů
<b>Analogový výstup</b>	$\pm 5$ VDC bei Maximalausschlag des gewählten Messbereichs für Signal $\pm A, \pm B$
<b>Provozní teplota MIN</b>	5
<b>Provozní teplota MAX</b>	35
<b>Hmotnost produktu</b>	5.00
<b>Rozsah zobrazení číslic, palce</b>	$\pm 0,003", \pm 0,0015", \pm 0,00075"$

### Příslušenství

Obj. č.	Bezeichnung	Typ produktu
7024634	Datový kabel RS232C	
2086962	Nastavovací kroužky	AMR-14
2201992	Náhradní filtrační vložka pro filtr AFL-10	AFL-21
2201993	Náhradní filtrační vložka pro filtr AFL-24	AFL-23