

 Mahr

Banc de contrôle de comparateurs PRECIMAR ICM 100 IP, Type: ICM100IP



Données de commande

N° commande	404295 ICM100IP
GTIN	2050002080324
Classe d'article	40W

Description

Exécution:

Banc de contrôle de comparateurs pour des cycles de contrôle rapides et une utilisation aisée lors du contrôle de comparateurs ou d'indicateurs de précision. Une caméra puissante assure la lecture fastidieuse et sensible aux erreurs des valeurs affichées. Le logiciel associé commande pour vous l'appareil de contrôle et vérifie si les données lues correspondent aux valeurs de référence spécifiées.

Avantage(s):

- **Utilisation confortable, intuitive et sans outil d'une seule main.**
- **Précision de mesure maximale grâce au respect du principe du comparateur selon Abbe.**
- **Contrôle suivant les normes et directives internationales, par exemple DIN, VDI, GOST, BS, NF, ASME et JIS.**
- **Caméra industrielle USB 3.0 de haute qualité offrant une qualité d'image élevée et une grande plage dynamique.**
- **Objectif haute résolution à faible distorsion – pour une détermination sans erreur des valeurs mesurées.**
- **Eclairage à LED robuste, adapté à un usage industriel et insensible à la lumière du jour.**
- **Chiffres numériques lisibles directement – aucun raccordement par câble nécessaire à l'instrument de mesure.**
- **Nombreux instruments de mesure contrôlables, dont des comparateurs d'un diamètre max. de 100 mm.**
- **Possibilité de contrôler des palpeurs inductifs de différents fabricants (uniquement en mode manuel).**

- **Les cotes nominales et les tolérances des instruments de contrôle préprogrammés sont directement disponibles.**
- **Plage d'utilisation directe jusqu'à 100 mm – aucune conversion nécessaire pendant la mesure**

Description technique

Incertitude de mesure (par rapport à la valeur finale)	(0,2 + l/250) µm
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Caméra couleur	oui
Plage de mesure	100 mm
Méetrologie	Incrémental
Lecture	2 µm
Vitesse de positionnement	4 mm/s
Positionnement	automatique
Caméra	Caméra CMOS USB 3.0
Type de produit	Appareil de réglage