

TMC - C40 Capteur chromatique

Le système de capteurs chromatiques, utilisé avec un grand succès en monde entier, est une option importante et supplémentaire du système de mesurage d'épaisseur de parois de récipients en verre TMC. Ce système fonctionne sur la base de la aberration chromatique et on propose l'utilisation pour mesurer des récipients extrêmement ovale ou rectangulaires. C'est-à-dire, ce système complète la palette de capteurs existante et améliore considérablement la mesurabilité de récipients compliqués. L'utilisation du système de capteurs chromatiques pour TMC est vraiment simple. Il est utilisé à la même manière comme les systèmes de capteurs déjà existants, dans un canal libre de la électronique TMC.



Données techniques:

- Distance de mesurage: 40 mm +/- 7mm
- Inclination admissible: +/- 20°
- Fréquence de mesurage: jusqu'à 2000 mesures/seconde
- Dimensions de capteurs: 67 mm * 240 mm (diamètre * longueur)
- Système de mesurage: système chromatique confocale
- Source lumineuse: LED

