

## Datenblatt

### Laser-Mikrometer ZX-GT

ZX-GT



<b>Bezeichnung</b>	ZX-GT
<b>Typ</b>	Laser-Mikrometer
<b>Messbereich Z</b>	Min. - Max. 28 mm
<b>Messbereich X</b>	-
<b>Oberfläche</b>	Glas, Kunststoff, Metall, Papier, schwarzer Gummi, Spiegel
<b>Auflösung</b>	10,0 µm
<b>Linearität (±% d. Messbereichs)</b>	0,1 %
<b>Ansprechzeit</b>	150 µs
<b>Schutzart</b>	Kopf: IP40, Controller: IP40
<b>Anzahl der anschließbaren Sensoren</b>	5
<b>Funktionsmerkmale</b>	Dickenmessung, Exzentrizität, Höhe, Schritt, Kontur, Breite, Bergwert, Berg-Tal-Wert, Talwert, Messzeit-Trigger, Signalskalierung, PC-Software
<b>Versorgungsspannung</b>	12 - 24 VDC, 21,6 - 26,4 VDC
<b>Steuer-E/A</b>	4 - 20 mA, 1 - 5 VDC, Schaltausgang High / Pass / Low, Trigger
<b>Kommunikation</b>	RS232C
<b>Betriebstemperatur</b>	0°C ... 50°C