

AUFBAU	Kompaktgerät oder mit externem Bedienfeld
BILDSCHIRM	LCD 7" (800× 480) kapazitiv
KANÄLE	2 oder 4 Messkanäle <i>Zum Anschluss an Marposs-Messköpfe vom Typ LVTD oder HBT</i>
OPTIONALER KANAL	Analogkanal für Strom (4-20 mA) oder Spannung (± 10 V DC)
MESSZYKLEN	<ul style="list-style-type: none"> • Post-Prozess • Spitzenlos • Werkstücke mit unterbrochener Oberfläche
MESSBEREICH	Je nach angeschlossenem Messkopf: $\pm 250 \mu\text{m}$, $\pm 500 \mu\text{m}$, $\pm 1000 \mu\text{m}$, $\pm 2000 \mu\text{m}$ optionaler max. Arbeitsbereich bis 25 mm
OPTIONEN	Maschinenfehlerkompensation Datenlogging Pin-zu-Pin-Aufrüstung des E3 μ „HMI“ für Maschinen-PC
LEISTUNGS-AUFNAHME	Max. 20 W ohne Option Rückstellung Max. 75 W mit Option Rückstellung
SCHNITTSTELLE ZUR MASCHINENSTEUERUNG	24 VDC Optokoppler (Sink, Source) E/A Profibus DB Profinet Sercos III
SCHUTZART <i>(nach IEC 60529)</i>	IP54 (Frontpanel) IP40 (Rückseite)
MASSE	ca. 2,7 kg
BETRIEBSTEMPERATUR	5 ÷ 45 °C (41 ÷ 113 °F)
LAGERTEMPERATUR	-20 ÷ 70 °C (-4 ÷ 158 °F)
NORMEN ELEKTRISCHE SICHERHEIT	EN 61010-1
EMV-NORMEN	EN 61326-1