



Burat & Klein
Datentechnik GmbH

Technisches Datenblatt



MiniMessBOX-USB-UDSP





Hochdynamische Messdatenerfassung in einem kompakten Gehäuse

- Volle Kompatibilität zu MessMAX®
- Für alle Sensoren mit analoger Schnittstelle
- Integrierte Sensorspeisung
- Digitale (Alarm-) Ausgänge
- Analoge (Steuer-) Ausgänge
- Mobiles Messsystem mit 16 Differenzeingängen



Das kompakte und mobile 16-Kanal USB-Messsystem ist extrem flexibel einsetzbar und eignet sich hervorragend für hochdynamische Messungen.

Die MessBoxen sind für alle analogen Sensoren von 0/4 ... 20 mA bzw. ± 10 Volt sowie zur Spannungsmessung bis ± 100 V (umschaltbar) geeignet.



Technische Daten

Messkanäle	16
Messgrößen	- Spannung ± 10 V umschaltbar ± 100 V - Strom 0/4 ... 20 mA
Summenabtastrate	100 kHz
A/D- Wandler- Karte Auflösung	16 bit
Anschlussstecker	B&K Standard Amphenol, BNC oder nach Absprache
Sensorversorgung	5 V / 10 V / 15 V / 24 V
Geräte-Versorgungsspannung	10 ... 30 V DC
CAN Anschluss (optional)	Sub-D 9 pol. Stecker oder M12 x 1 Stecker
Gerätesteuerung (optional)	4 x (Spannung / Strom)
Gewicht	2000 g
Abmessungen (B x H x T in mm)	300 X 70 X 165

Irrtümer und Änderungen vorbehalten



Burat & Klein Datentechnik GmbH

Brochenzeller Str. 23
88074 Meckenbeuren
Deutschland

Tel.: +49 (0) 7542 200 90
Fax: +49 (0) 7542 200 91

E-Mail: info@burat-klein.com