



# Analog/CAN-MessBOX





## Signalaufbereitung und dynamische Messdatenerfassung in einem kompakten Gehäuse

- Dynamische Erfassung mit einer Abtastrate je Kanal von bis zu 200 Hz
- Volle Kompatibilität zu MessMAX®
- Messkanäle für analoge Sensoren (0/4 ... 20 mA oder  $\pm 10$  optional bis zu 30 V)
- Kompatibel zur **MultiMessBOX** (als Kanal-Erweiterung)



Die **Analog/CAN-MessBOX** kann für aktiven analogen Sensoren (0/4 ... 20 mA bzw.  $\pm 10$  V (mit Adapterkabel bis 30 V) verwendet werden. Ein Analogumschalter pro Port ermöglicht auf allen 4 Kanälen unabhängige Strom und Spannungsmessungen.

Durch die volle Kompatibilität zu MessMAX® werden während dem Messvorgang direkt die Signalverläufe online angezeigt, bewertet, Messkanäle miteinander verrechnet und auf Wunsch auch direkt gespeichert.



### Technische Daten

Messkanäle	4 (erweiterbar auf bis zu 256 Kanäle)
Messgrößen	- Spannung $\pm 10$ V ... ( $\pm 30$ V mit Adapterkabel) - Strom 0/4 ... 20 mA
Abtastrate je Kanal	bis zu 200 Hz
Summenabtastrate	800 Hz
Anschlussstecker	B&K Standard Amphenol
Geräte-Versorgungsspannung	10 ... 30 V DC
Sensorversorgung	entspricht Geräte - Versorgungsspannung
CAN Anschluss (IN / OUT)	Sub-D 9 pol. Stecker / Buchse
CAN Abschlusswiderstand	120 $\Omega$ zuschaltbar
Gewicht	1000 g
Abmessungen (B x H x T in mm)	190 X 75 X 125



**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](mailto:info@burat-klein.com)