

Über das Netzwerk kostengünstig Messen

und Steuern mit **e-Bricks**

- Stromversorgung durch Power-over-Ethernet
- minimaler Verkabelungsaufwand durch PoE
- nur Sensor- und Netzkabel anschließen
- robustes Metallgehäuse (Hutschienenaufnahme optional)
- dezentrale Messwertaufnahme - auch durch das Internet
- Datenübertragung über Standardinfrastruktur
- Ethernet 10/100Mbit RJ45
- binäres & Modbus-TCP/IP-Protokoll
- Beispiele für LabView, Agilent-VEE



Low Budget Familie eB-100

(einfaches binäres Protokoll)

- eB102-0** 2 Kanäle RS232
- eB102-1** 2 Kanäle RS485, bis max. 900kbaud
- eB121-0** 7 digitale IN, 8 digitale OUT (3V-TTL)
- eB142-K** 2 Thermoelement-Kanäle Typ K
-200...700°C, +/-2°C, Auflösung 0,25°C
(optional -270...1372°C)
- eB142-J** 2 Thermoelement-Kanäle Typ J
-210...750°C, +/-2°C, Auflösung 0,25°C
(optional -210...1200°C)

Standard Familie eB-200

(binäres & ModBus-Protokoll, eigener Controller)

- eB242-K** 2 Thermoelement-Kanäle Typ K
-200...700°C, +/-2°C, Auflösung 0,25°C
(optional -270...1372°C)
- eB242-J** 2 Thermoelement-Kanäle Typ J
-210...750°C, +/-2°C, Auflösung 0,25°C
(optional -210...1200°C)
- eB242-P** 2 PT-100-Kanäle 2/3/4 Draht
-100...650°C, +/-1°C, Auflösung 0,25°C
- eB283-K0** 2 TC Typ K + 1 Kanal Relais NO/NC
- eB225-V** 1 Relais OUT, 4 digital IN (24VDC)
für Ventilsteuerung

Kundenspezifische Ausführungen möglich