

Funktionsbeschreibung

- Erfassen und Darstellen von Messwerten
- ein Analogeingang DMS-Brückensignal
350 Ω (optional: 0...20 mA)
- externe Tarataste

Die Korrektur der Messwertskalierung und der Tarawerte sind möglich.



Technische Daten

Betriebsspannung	24 V DC \pm 20 %
Stromaufnahme	max. 100 mA
Sensor-Eingang	1 x analog: DMS-Brücke 350 Ω / optional: 0...20 mA AD-Wandlung 12 bit
Schaltausgänge	2 Relais, max. 24 V AC / DC; 1,25 A
Anzeige	LCD, 3-stellig 72 mm Ziffernhöhe
Tastatur	Tara (extern); 4 Konfigurationstasten (intern)
Schnittstelle	1 x RS282 (optional: RS232)
Gehäuse	ABS Kunststoff, für Wandmontage geeignet, (L x B x H: 280 mm x 230 mm x 80 mm)
Gewicht	ca. 500 g
Betriebsbedingung	-10 °C bis +60 °C
Lagerbedingung	-15 °C bis +70 °C
zulässige Luftfeuchte	max. 75 % im Jahresmittel, keine Kondensation
Schutzgrad	IP 65