

9320 Batteriebetriebenes Handgerät für DMS Sensoren [Battery Powered Indicator]

- **TEDS Plug & Play**
- 7 ½ - stellige bipolare LCD Anzeige [7 ½ digital bipolar LCD display]
- Dual-Messbereich möglich [dual range with unit label]
- Wandlungsrate bis 25 Hz (einstellbar) [25 Hz selectable update rate]
- IP65 Gehäuse [IP65 enclosure]



Spezifikationen [specifications]

Versorgung [power supply]	
Spannungsversorgung [power supply]	2x AA Batterien [alkaline batteries]
Batterielebensdauer [battery life] – Stunden [hours]	45 (450 im Stromsparenden Modus [in low power mode])
Sensorversorgung [sensor excitation]	
Spannung [voltage] – VDC	5
Strom [current] – mA	59
Technische Daten [performance]	
Maximaler Anzeigebereich [maximum display]	+9999999
Interne Auflösung [internal resolution] – bit	24
Signal Eingangsbereich [signal input range] – mV/V	5
Wandlungsrate pro Sekunde [readings per second]	25 (einstellbar [selectable])
Nichtlinearität [nonlinearity] - %v.E. [FS]	0,005
Umgebung [environmental]	
Arbeitstemperaturbereich [operating temperature range] - °C	-10 bis [to] +50
Mechanisch [mechanical]	
Baugröße [dimensions] – BxHxT [WxHxD] - mm	90 x 152 x 34
Gewicht [weight]	250 g
Anzeige [display]	7 ½ - stellige LCD Anzeige [7 ½ digit LCD display] 8,8 mm Höhe [height]
Schutzart [IP rating]	IP65 (NEMA 4X) – wenn der Gegenstecker eingesteckt ist [when mating plug fitted]
Weitere Eigenschaften [further features]	Speichert Höchst- und Tiefstwerte [peak / valley hold] „Hold“ Funktion der Anzeige [display hold] Stromsparender Modus [power save mode] Shunt Kalibrierung [shunt calibration]

Zubehör und Optionen [accessories & options]

- Druckersteuerung, Steuerung einer externen Anzeige und Datenspeicherung über ASCII möglich [provides streaming ASCII for print, remote display and logging]
- Interne mV/V Kalibrierung [internal mV/V calibration]
- Kalibrierung mit einem Sensor, inkl. Kalibrierzertifikat [calibration with a sensor, incl. calibration certificate]