

# DRUCK-DATENLOGGER

PCE-PDR 10



- » **4 ... 20 mA Messsignal**
- » **Intelligentes Speichersystem**
- » **Anbindung an einen PC über RS232**
- » **Wandmontage zum Festeinbau**
- » **SD-Kartenslot für bis zu 16 GB**
- » **Messung von drei Drucksensoren gleichzeitig**
- » **Klemmenverbindung**
- » **Standfuß zur Nutzung an einem Arbeitsplatz**
- » **Sensoren optional!**

Der Druck-Datenlogger ist eine Anzeige zur Messung von Druck. An diesen Druck-Datenlogger können bis zu drei Drucksensoren angeschlossen und synchron ausgelesen und geloggt werden. Durch das 4 ... 20 mA Eingangssignal können viele verschiedene Drucksensoren angeschlossen werden. Dank des weiterentwickelten Speicherintervalls können auch Messwerte erst ab einer Änderung von  $\pm 10$  Digits durch den Druck-Datenlogger gespeichert werden. Dadurch werden konstante und überflüssige Messwerte durch den Druck-Datenlogger gefiltert. Dies spart eine Menge an Speicherplatz.

Mit dem Standfuß kann der Druck-Datenlogger frei an einem Arbeitsplatz positioniert werden. Durch das im Lieferumfang befindliche Wandmontageset kann der Druck-Datenlogger auch fest an eine Wand montiert werden.

## Spezifikation

### Allgemeine technische Daten

Spannungsversorgung 9 V / 1 A

Gewicht 199 g

Betriebsbedingungen 0 ... 50 °C, 0 ... 85 % r. F.

Lagerbedingungen 0 ... 50 °C, 0 ... 85 % r. F.

Akku/Batterie 6 x 1,5 V AAA Batterie , Alkali-Mangan

Kapazität 1200 mAh

Abmessungen ( L x B x H ) 132 x 80 x 32 mm