



Drucklogger (Druck und Temperatur)

0...20 bar / -40...+85° C

Lange Lebensdauer durch säure- und laugenfesten Sensor aus Keramik, Gehäuse aus V4A, Messung von Druck und Temperatur.

Meßbereich: 0 bis 20 bar / -40 bis +85° C, Genauigkeit (Druck): $< \pm 0,5\%$ vom Meßbereich, Genauigkeit (Temperatur): $\pm 0,4^\circ\text{C}$, Auflösung: $0,1^\circ\text{C} / 1\text{ mbar}$,

Schutzklasse IP 68, Speicher: 9.000 Messungen je Kanal, Batterie: 3-5 Jahre. Gehäusemaße: $\varnothing 48\text{ mm}$, $H= 28\text{ mm}$ + Aufbau Druckanschluß 26 mm, Druckanschluß: M10-Feingewinde für Anschlüsse: Flanschanschluß DN 16, Schlauchanschluß DN 6/10, GL-Anschluß DN 10.

Auswertesystem (bestehend aus: Interface, 9- und 25-poliges PC-Kabel, Software, Bedienungsanleitung), grafische und tabellarische Darstellung des Druck/Temp.-Zeitverlaufes; Meßbeginn und Meßende sind frei wählbar.



Nr. 80 250

Bestellbeispiel:

80250.1340-2110

| Typ | Meßbereich | Burst-Druck | Nr. |
|------------------------------|-------------------|-------------|------------------|
| Drucklogger EBI-85 A-PT-S-2 | 0- 2 bar / +85° C | 0- 4 bar | 1340-2110 |
| Drucklogger EBI-85 A-PT-S-5 | 0- 5 bar / +85° C | 0-10 bar | 1340-2111 |
| Drucklogger EBI-85 A-PT-S-10 | 0-10 bar / +85° C | 0-20 bar | 1340-2112 |
| Drucklogger EBI-85 A-PT-S-20 | 0-20 bar / +85° C | 0-40 bar | 1340-2113 |
| Auswertesystem EBI-SY-Druck | | | 1340-2120 |