

Mini-Temperatur- / Druckdatenlogger EBI 11-TP110



ca. Originalgröße

Technische Daten

Typ	EBI 11-TP110
Messbereich Temperatur	0 °C ... +150 °C
Messbereich Druck	1 mbar ... 10.000 mbar
Genauigkeit Temperatur	±0,1 °C
Genauigkeit Druck	±15 mbar (0 mbar ... 4000 mbar) ±20 mbar (4000 mbar ... 10000 mbar)
Auflösung Temperatur	0,01 °C
Auflösung Druck	1 mbar
Datenspeicher	2 x 7.500 Messwerte
Messintervall	Einstellbar von 1 Sek. bis 24 Std.
Sensor Temperatur	Pt 1000, intern
Sensor Druck	Piezoresistiv, intern, temperaturkompensiert
Speichermodus	<ul style="list-style-type: none"> • Endlosmessung sofort • Start- / Stoppmessung • Messung nach Startzeit • Sofort messen bis Speicher voll
Einsatztemperatur	0 °C ... +150 °C
Batterie	Lithium, 2 x BR1225 A, 3V, durch Benutzer auswechselbar
Abmessungen (Ø x H)	16,5 mm x 48 mm
Gehäusematerial	V4A
Schutzklasse	IP 68
Zertifikat	Werkskalibrierzertifikat

EBI 11-TP110



Anwendungen

- Temperatur- und Druck-Überwachung in beengten Verhältnissen
- Aufzeichnung von Temperatur und Druckwerten in der Prozessüberwachung
- Prozessvalidierung

Eigenschaften

- Hohe Genauigkeit
- Wasserdicht
- Temperaturfest bis +150 °C
- Batterie wechselbar
- Werkskalibrierzertifikat

Bezeichnung

Mini-Temperatur- / Druck-Datenlogger

Typ

EBI 11-TP110

Artikel-Nr.

1340-6297