

# EBI 11 Mini-Temperaturdatenlogger

zur Messung der Temperatur in Flaschen, Konserven, Probenflaschen u.v.m.

## RED LINE

Der Miniatur - Datenlogger der EBI 11 Serie bietet ein Maximum an Platzersparnis und ermöglicht die Durchführung der Messung innerhalb des jeweiligen zu überprüfenden Messobjekts.

- Platzsparendes Edelstahlgehäuse
- M5 Gewinde
- Temperaturfühler 3 mm, starr
- Hohe Temperaturgenauigkeit von bis zu  $\pm 0,1$  °C
- Robustes Design

### Technische Spezifikationen:

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Betriebstemperatur und Messbereich | -30 °C ... +150 °C  |
| Genauigkeit                        | $\pm 0,2$ °C (-30 °C ... 0 °C)<br>$\pm 0,1$ °C (0 °C ... +150 °C)   |
| Auflösung                          | 0,01 °C   |
| Speicherkapazität                  | 15.000 Messwerte  |
| Sensor                             | Pt 1.000, Klasse A  |
| Messintervall                      | 1 s ... 24 Std.   |
| Lagertemperatur                    | -20 °C ... +70 °C   |
| Messmodi                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Endlosmessung</li><li>• Messung ab Startzeitpunkt</li><li>• Software messen bis Speicher voll ist</li><li>• Start- / Stoppmessung</li></ul> |
| Batterie                           | Lithium, 2x BR1225A, 3V durch Benutzer auswechselbar  |
| Abmessungen                        | (Ø x H) 16,5 mm x 24 mm   |
| Gewicht                            | Ca. 45 g  |
| Gehäusematerial                    | 316 TI Edelstahl  |
| Schutzart                          | IP 68   |
| Werkskalibrierzertifikat           | 0 °C, +60 °C und +134 °C  |

## EBI 11-T231



### Normen und Richtlinien:

- FCM EN 1935/2004 Lebensmittel-Tauglichkeit
- 2014/30/EU elektromagnetische Verträglichkeit

| Typ         | Bezeichnung | Artikel-Nr. |
|-------------|-------------|-------------|
| EBI 11-T231 | L = 50 mm   | 1340-6292   |