

# EBI 11 Temperatur - Datenlogger

zur Prozessvalidierung von Aufbereitungsprozessen in Kleinstereilatoren und RDG`s

## RED LINE

Der Miniatur - Datenlogger der EBI 11 Serie mit einer fest vorgegebenen Fühlernadellänge zur Messung im Kleinstereilator, RDG.

- Platzsparendes Edelstahlgehäuse
- Temperaturfühler 1,50 mm
- Biegbarer Metallfühler
- Hohe Temperaturgenauigkeit von bis zu  $\pm 0,1$  °C

### Technische Spezifikationen:

Betriebstemperatur und Messbereich	-30 °C ... +150 °C
Genauigkeit	$\pm 0,2$ °C (-30 °C ... 0 °C) $\pm 0,1$ °C (0 °C ... +150 °C)
Auflösung	0,01 °C
Speicherkapazität	15.000 Messwerte
Sensor	Pt 1000, 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-T240



### Normen und Richtlinien:

- ISO 17665  
Sterilisation von Produkten für die Gesundheitsfürsorge - Feuchte Hitze
- ISO 15883  
Reinigungs- und Desinfektionsgeräte
- (EG) 1935/2004  
Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen
- 2014/30/EU  
elektromagnetische Verträglichkeit

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
EBI 11-T240	L = 250 mm	1340-6291