

EBI 11 Temperatur - Datenlogger

zur Prozessvalidierung von Aufbereitungsprozessen in
Kleinststerilisatoren und RDG's



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

Der Miniatur - Datenlogger der EBI 11 Serie mit einer fest vorgegebenen Fühlernadellänge zur Messung im Kleinststerilisator, 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	• Endlosmessung • Messung ab Startzeitpunkt • Software messen bis Speicher voll ist • Start- / Stoppmessung
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

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

