



Temperatur – Datenlogger EBI 12

für Monitoring, Prozess- und Routineüberwachung sowie Temperatur Mapping u.v.m.

BLUE LINE

EBI 12-T100-EYELET

Der EBI 12 Datenlogger zeichnet sich durch seine Robustheit und vielseitige Verwendung aus. Aufgrund der Befestigungsmöglichkeit ist der Logger sehr gut für die Messung im Steckbeckenspüler geeignet.

- Hochwertiges Edelstahlgehäuse
- Einsatzbereich von -90 °C bis 150 °C
- Hohe Temperaturgenauigkeit von bis zu 0,05 °C



Technische Spezifikationen:

Betriebstemperatur:	-90 °C ... +150 °C
Messbereich:	-90 °C ... +150 °C
Genauigkeit:	± 0,5 °C (-90 °C ... -40 °C) ± 0,2 °C (-40 °C ... 0 °C) ± 0,1 °C (0 °C ... +120 °C) ± 0,05 °C (+120 °C ... +140 °C) ± 0,1 (+140 °C ... +150 °C)
Auflösung:	0,01 °C
Speicherkapazität:	100.320 Messwerte
Sensor:	PT1000, Klasse A
Messintervall:	250 ms ... 24 Std.
Echtzeitdatenübertragung:	Nein
Lagertemperatur:	-20 °C ... +70 °C
Speichermodus	<ul style="list-style-type: none"> • Endlosmessung sofort • Messung nach Startzeit • Sofort messen bis Speicher voll • Start- / Stoppmessung
Batterie:	Lithiumbatterie, 3,6 V, durch Benutzer wechselbar
Abmessungen:	(Ø x H) 48 mm x 24 mm
Gewicht:	Ca. 90 g
Gehäusematerial:	316 L Edelstahl / PEEK
Schutzart:	IP68
Werkskalibrierzertifikat:	-20 °C, 0 °C, +60 °C und +134 °C

Normen und Richtlinien:

- ISO 15883
Reinigungs- und Desinfektionsgeräte
- 2014/53/EU
- (EG) 1935/2004
Materialien und Gegenstände, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
EBI 12-T100-EYELET	Datenlogger mit Ösenring	1340-6600-0100