

NEW

ebro EBI 12 温度データロガーシリーズ

モニタリング、プロセス、ルーチンコントロール及びプロセスバリデーションに最適

EBI 12-T441 (Red Line)

洗浄消毒器または過酸化水素滅菌装置、エチレンオキサイド滅菌装置用

新データロガーシリーズ EBI-12は、最新のハウジングになり、新しい電子基板と改良型プローブを搭載しました。



ATEX防爆タイプ

- ステンレス製 (SUS316L) 本体
- フレキシブルセンサー中央プローブ
- 2チャンネル測定
- プローブ1.5 mm 屈曲可能
- 測定範囲 -200 °C ~ 200 °C
- 最大0,05 °Cまでの高精度
- リアルタイムモニタリング用無線モード
- ATEX 認証
- 最大0,1 °Cまでの高精度
- リアルタイムモニタリング用無線モード
- 高精度



製品仕様

操作温度	-90 °C ... +150 °C
測定範囲	-200 °C ... +200 °C
精度	± 1,5 °C (-200 °C ... -85 °C) ± 0,5 °C (-85 °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 °C (+140 °C ... +150 °C) ± 0,5 °C (+150 °C ... +200 °C)
時間精度	< 5 秒 (24時間中)
分解能	0,01 °C
メモリー	2 x 50,000 メモリー
センサー	Pt 1,000, class A
サンプリングレート	250 msec ... 24時間

製品仕様

測定モード	エンドレスモード 即時測定スタートモード フルメモリーモード スタート/ストップ時刻設定モード
バッテリー	リチウム電池 (3,6 V) ユーザー交換可能
寸法	(Ø x H) 48 mm x 24 mm
重量	約110 g
本体材質	ステンレス製 (SUS316L) / PEEK材
防水構造	IP 68
証明書	工場出荷校正証明書

Type	Description	Part No.
EBI 12-T441	L = 500 mm	1340-6629
EBI 12-T441-EX	L = 500 mm	1340-6629-EX

Xylem Japan ・ ザイレム ジャパン
(ワイエスアイ・ナノテック株式会社)

〒210-0023
神奈川県 川崎市 川崎区
小川町14-19 浜屋八秀ビル3階

TEL: 044-222-0009
FAX: 044-222-1102
www.xylem-analytics.jp

-ebro-
a xylem brand