



EBI 12 Enregistreur de température

Pour le suivi de process, le contrôle de routine et la validation

Version basse température et Haute précision

La gamme EBI 12 dispose d'un boîtier entièrement métallique, d'une électronique nouvelle génération et d'un capteur encore plus précis

- Boîtier 316 L en acier inox
- Etendue de -90 °C à 150 °C
- Haute précision jusqu'à 0,05 °C
- Existe en version ATEX

Caractéristiques techniques

Operating temperature and range:	-90 °C ... +150 °C
Précision (EMT) :	± 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 °C (+140 °C ... +150 °C)
Résolution:	0,01 °C
Mémoire :	100,000 valeurs
Capteurs :	Pt 1000, class A
Intervalle de mesure :	250 ms ... 24 h
Température de stockage	0 °C ... +125 °C
Mode de mesure :	<ul style="list-style-type: none"> • En continu (en boucle) • Mesure à partir d'une date/heure de début • Mesure jusqu'à mémoire pleine • Mesure à partir d'une date/heure début/fin
Pile :	Pile lithium (3,6 V), remplaçable
Dimensions :	(Ø x H) 48 mm x 24 mm
Poids :	approx. 110 g
Boîtier :	316 L acier inox / PEEK
Classe de protection :	IP 68
Certificat :	Certificat d'étalonnage usine

EBI 12-T100



-ebro-
a xylem brand

Existe en modèle ATEX :



Type	Description	Article N.
EBI 12-T100	capteur interne	1340-6600
EBI 12-T100-EX	capteur interne	1340-6600-EX



Nous contacter : 01 47 99 61 00
infotc@sopac.com
www.sopac.com