



# EBI 12 Enregistreur de température

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

**Haute précision et capteurs flexibles**

## EBI 12-T490

- 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 acier inox
- Capteur radial
- 2 voies
- Câbles flexibles, sonde diamètre 1,2 mm
- Etendue de -20 °C à 150 °C
- Haute précision jusqu'à 0,05 °C
- Option radiofréquence pour le suivi en temps réel



### Technical specification

Température d'utilisation :	-20 °C ... +150 °C
Etendue de mesure :	-20 °C ... +150 °C
Précision :	± 0,2 °C (-20 °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	2 x 50,000 valeurs
Capteur :	Pt 1000, classe A
Intervalle de mesure :	250 msec ... 24 h
Température de stockage :	0 °C ... +125 °C
Mode de mesure :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En continu (en boucle)</li> <li>• Mesure à partir d'une date/heure de début</li> <li>• Mesure jusqu'à mémoire pleine</li> <li>• Mesure à partir d'une date/heure début/fin</li> </ul>
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

**-ebro-**  
a xylem brand

Type	Description	Part. No
EBI 12-T490	L = 600 mm	1340-6634



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