

## Enregistreur multi-voies EBI 40 :

Enregistre les températures en production et permet le suivi des processus dans les stations de cuisson, les fours tunnels ...

Les mesures en cours peuvent être visualisées à l'écran et le boîtier de protection thermique de l'EBI 40 permet une utilisation à haute température.

Il est possible de connecter jusqu'à 12 capteurs de températures



**Activité Thermo Contrôle**  
Tél : 01 47 99 61 00 - Fax : 01 47 99 61 19  
infotc@sopac.com - www.sopac.com

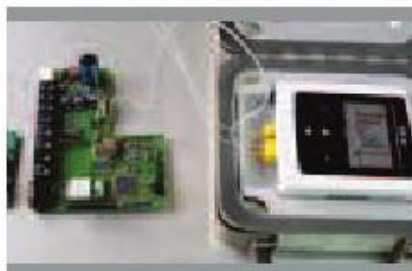
## Enregistreur de température multi-voies EBI 40-TC



### Caractéristiques techniques

Type	EBI 40-TC (Thermocouple)
Etendue de mesure	-200 °C ... 1,200 °C
Précision	±0.5 °C (at 25 °C)
Résolution	0.1 °C (0.2 °F)
Voies	6 or 12 voies de température
Intervalle d'enregistrement	de 0.1 sec à 24h
Capteur	Thermocouple Type K / SMP connection
Température d'utilisation du boîtier	0 °C ... +60 °C (0 °F ... +140 °F)
Température de stockage	0 °C ... +70 °C (32 °F ... 158 °F)
Mémoire	240,000 mesures (total)
Mode de mesure	Mesure immédiate en boucle Mesure immédiate jusqu'à mémoire pleine Mesure à partir d'une date et heure début/fin
Afficheur	Ecran TFT- 3.5" (324 x 240 Pixel)
Dimensions (L x W x H)	140 x 118 x 35 mm
Matériau du boîtier	ABS + PC
Indice de protection	IP 40
Certificat	Certificat de calibrage usine

EBI 40-TC



### Applications

Suivi et validation des processus dans les incubateurs, réfrigérateurs, chambres froides, chambres de stockage.

### Avantages

- Jusqu'à 12 voies
- Valeurs visibles à l'écran

- Haute précision
- Différents type de capteur NiCrNi compatibles

- Certificat de calibrage usine

Description	Type	Part No.
6-voies (thermocouple)	EBI 40-TC-01	1340-6400
12-voies (thermocouple)	EBI 40-TC-02	1340-6401
EBI 40 Support mural	EBI 40-WH	1340-6431

## Accessories pour EBI 40

### Capteurs

Large choix de capteurs thermocouple  
Liste des capteurs disponibles sur demande

### Support mural EBI 40-WH

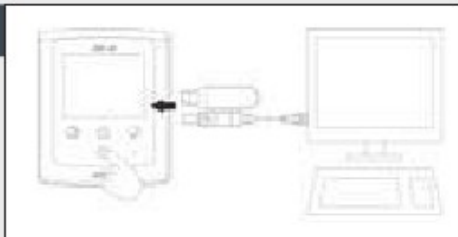
Support mural disponible sur demande

### Boîtier d'isolation thermique



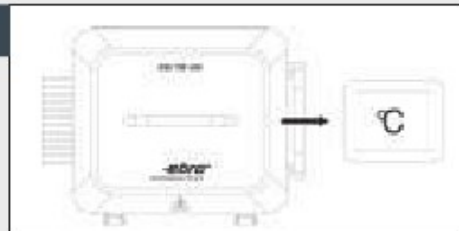
247 x 210 x 131 mm

1



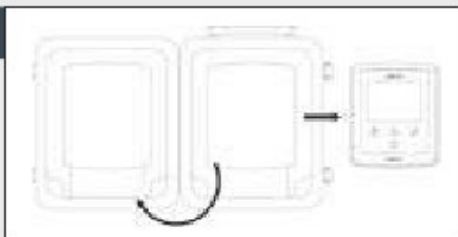
Programmer l'EBI 40 à l'aide du clavier, d'une clé USB et de Winlog Pro

2



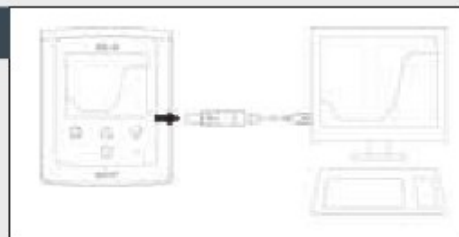
Placer l'EBI 40 dans le boîtier thermique et intégrer l'ensemble au processus

3



Ouvrir le boîtier thermique et enlever l'EBI 40.  
Attendre environ une demi-heure pour que l'EBI 40 refroidisse

4



Les valeurs mesurées peuvent être vérifiées directement sur l'écran ou transférée via clé USB ou câble vers le logiciel Winlog Pro