

## Enregistreurs de température et hygrométrie à distance



- Enregistreurs sans fil de température ou température/hygrométrie
- Enregistrement de la date et l'heure, temps de réaction très court grâce à la taille réduite de l'appareil
- Capteurs étalonnés usine
- Enregistrement jusqu'à 3 ans et 185 000 mesures (batterie lithium incluse)
- Données transmises sous forme de tableau ou graphique
- Numéro de série unique avec QR code
- Données cryptées transmises par radio haute fréquence 868 MHz sécurisée
- Dimensions : 85 x 55 x 5 mm (carte de crédit)
- Poids : 30 g
- Etanchéité IP 67
- Conforme HACCP/EN12830
- Enregistreurs fournis avec support mural
- Récepteur Hub sans fil inclus dans les packs initiaux, permet la surveillance à distance via internet et l'ajout d'alarmes par mail ou SMS
- Ajout d'enregistreurs en option (enregistreurs seuls)
- Portée de 700 m, augmentable jusqu'à 1400 m avec le répéteur (en option)

### Packs de démarrage

Référence	Désignation	€ HT
253409	Pack enregistreur 176BL et récepteur HUB	NC -
253412	Pack enregistreur 177BL et récepteur HUB	NC -
253755	Pack enregistreur 178BL "chaîne du froid" et récepteur HUB	NC -
253756	Pack enregistreur 179BL "chaîne du chaud" et récepteur HUB	NC -

### Enregistreurs seuls

Référence	Désignation	Plage d'utilisation	Précision	Intervalle d'échantillonnage	€ HT
098452	Enregistreur de température sans fil 176BL	- 40 °C à +70 °C	Entre 0 °C et 30 °C : ±0,2 °C, sinon ±0,5 °C	10 minutes	NC -
253411	Enregistreur de température et hygrométrie sans fil 177BL	Temp : - 40 °C à +70 °C Hygro : 0 % à 100 % HR	Temp : de 0 °C à 30 °C : ±0,2 °C, sinon ±0,5 °C Hygro : de 20 % à 80 % : ±5 % HR	15 minutes	NC -
253753	Enregistreur de température 178BL "chaîne du froid" avec sonde filaire 1 m	- 40 °C à +60 °C	Entre 0 °C et 30 °C : ±0,2 °C, sinon ±0,5 °C	10 minutes	NC -
253754	Enregistreur de température 179BL "chaîne du chaud" avec sonde filaire 1 m	+20 °C à +120 °C	Entre 0 °C et 30 °C : ±0,2 °C, sinon ±0,5 °C	10 minutes	NC -

### Option

Référence	Désignation	€ HT
098454	Répéteur longue distance (1400 m)	NC -

## Enregistreur de température/hygrométrie - 8 canaux 3039T



- Jusqu'à 8 émetteurs en option
- Mémoire de 50000 valeurs datées
- Intervalles programmables : 15 secondes à 24 heures
- Fonction point de rosée
- Fonction maxi / mini / alarmes
- Horloge/calendrier radio piloté
- Câble USB/Compatible Office
- Béquille ou fixation murale

Température	0 à 50 °C (station) / -30 à 50 °C (émetteur)
Résolution	0,1 °C
Exactitude	+/- 1 °C
Hygrométrie	1 % à 99 %RH
Résolution	1 %
Exactitude	+/- 3 %RH
Alimentation	3 x AA
Dimensions (mm)	137 x 98 x 26
Poids (g)	430

Référence	Désignation	€ HT
098418	Enregistreur de température / hygromètre - 8 canaux	NC -
098419	Emetteur sans fil de température et hygrométrie	NC -
098420	Emetteur sans fil de température avec capteur filaire	NC -