Enregistreurs de température
pour transport

USB

- **mesure de la température de -30°C jusqu'à +70°C**
- **usage unique**
- **rapport automatique des données en PDF**

1

2

- programmables par l'utilisateur sans logiciel
- démarrage manuel, automatique ou par détection d'un seuil de température, selon modèle
- capteur interne
- résolution 0,1°C
- précision ±0,5°C
- types d'alarmes : simple ou cumulative
- alarme de température haute et basse, à l'écran
- connecteur USB 2.0
- boîtier en polycarbonate
- alimentation : pile lithium 3 V CR2032
- conformes CE, EN 12830 et RTCA-DO160G

autonomie	mémoire	écran	démarrage	intervalles de mesure	calib.	protection	dimensions / poids	référence	Prix HT
90 jours	14 400 données	grand écran LCD	manuel / automatique	1 min à 2 h	6 points	IP65	93 x 45 x h8 mm / 22 g	**TS3100** 1	
120 jours	10 080 données	petit écran LCD					95 x 45 x h8 mm / 26 g	**TS3210** 2	

Enregistreurs de température

USB

- **mesure de la température jusqu'à -200°C**
- **compacts et légers**
- **modèles standard ou spéciaux pour humidité, neige carbonique ou très basse température**

1

2 3

- résolution : 0,1°C
- rapport automatique des données en PDF
- compatibles avec le logiciel gratuit TempCentre (norme 21 CFR Part 11)
- intervalle de mesure : 1 min à 2 h
- démarrage manuel, automatique ou par détection d'un seuil de température, selon modèle
- possibilité de configurer 5 niveaux d'alarmes
- types d'alarmes : simple ou cumulative, affichage sur écran
- écran multifonctions LCD
- fonction de marquage des événements importants
- connecteur USB 2.0
- boîtier en polycarbonate, dim. (lxpxh) : 100 x 40 x h12 mm
- alimentation par batterie lithium 3,6 V
- conformes à la norme EN 12830 et RTCA-DO160G
- livrés avec certificat de calibration en 3 points, selon modèle

gamme T°C	précision	sondes	fonction	mémoire	démarrage	calibration	protection	verrouillage	référence	Prix HT
-30 à +70°C	±0,3°C	interne	température	28 800 données	manuel / auto. / T°C	3 points	IP65	mot de passe	**TS3000**	
-30 à +70°C	±0,5°C	interne	température / humidité	14 400 données	manuel / automatique	-	IP54	-	**TS3001** 1	
-50 à +70°C	±0,3°C	NTC (câble 1 m)	température	28 800 données	manuel / auto. / T°C	3 points	IP65	mot de passe	**TS3002** 2	
-90 à +70°C	±0,5°C	interne	neige carbonique / usage unique	28 800 données	manuel / automatique	3 points	IP65	-	**TS3006**	
-80 à +70°C	±0,5°C	interne	neige carbonique / usage unique	14 400 données	manuel / automatique	3 points	IP54	-	**TS3003**	
-80 à +70°C	±0,5°C	interne	neige carbonique	14 400 données	manuel / automatique	3 points	IP54	-	**TS3004**	
-100 à +70°C	±0,5°C	thermistance (1 m)	neige carbonique	28 800 données	manuel / auto. / T°C	3 points	IP65	mot de passe	**TS3007** 3	
-200 à +70°C	±0,5°C	thermistance (1 m)	très basse température	28 800 données	manuel / auto. / T°C	3 points	IP65	mot de passe	**TS3005** 3	