

## Enregistreurs de température pour transport

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



- programmables par l'utilisateur via le logiciel gratuit
- 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
- connecteur USB 2.0
- boîtier en polycarbonate
- alimentation : pile lithium 3 V
- conformes CE, EN 12830 et RTCA-DO160G



1



2

autonomie	mémoire	alarme	écran	démarrage	intervalles de mesure	calib.	protection	dimensions / poids	référence	Prix HT
60 jours	7 200 données	écran	LCD	manuel / auto/ température	1 à 12 min	6 points	IP64	93 x 45 x h6 mm / 25 g	TS3100	1
90 jours	7 200 données	LED	-	manuel / automatique	10 s à 2 h	-	IP54	78 x 30 x h8 mm / 18 g	TS3200	2

## Enregistreurs de température

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



- 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
- 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



1



2



3

gamme T°C	précision	capteurs	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	temp. / humidité	14 400 données	manuel / automatique	-	IP54	-	TS3001	1
-50 à +70°C	±0,3°C	sonde NTC 1 m	température	28 800 données	manuel / auto. / T°C	3 points	IP65	mot de passe	TS3002	2
-80 à +70°C	±0,5°C	interne	usage unique	14 400 données	manuel / automatique	3 points	IP54	-	TS3004	
-80 à +70°C	±0,5°C	interne	neige carbonique	14 400 données	manuel / automatique	3 points	IP54	-	TS3003	
-200 à +70°C	±0,5°C	sonde RTD? 1 m	très basse temp.	28 800 données	manuel / auto. / T°C	3 points	IP65	mot de passe	TS3005	3