

ThermaData ® Logger

Enregistreur de données de température

- Boîtier étanche protection IP 66/67
- Gamme de température - 40 à +85°C ou +125°C
- Résolution 0.1°C, précision ± 0.5°C
- normes EN 12830, S&T, C&D, 1

La série ThermaData Logger comprend une gamme d'enregistreur de données portables utilisant la dernière technologie électronique. Leur boîtier est étanche, ergonomique et sont IP66/67.

Vous trouverez dans la gamme des ThermaData Loggers soit des enregistreurs de données avec ou sans écran LCD, D'autres options incluent une sonde interne et une ou deux sondes externes. Les sondes externes peuvent être soit fixes ou détachables munies d'un connecteur étanche.

Les sondes sont fournies avec un câble PVC/PFA (sonde fixe) ou PUR/PVC (sonde détachable) d'une longueur de 1 ou 3 mètres.

Chaque enregistreur possède une LED rouge et verte, la LED verte clignotante indique que le logger est actif et la LED rouge clignotante indique que vos alarmes pré-programmées ont été dépassées.

LOGICIEL

Un seul logiciel ThermaData software est nécessaire pour lire un ou plusieurs enregistreurs de données. Un adaptateur USB avec clé et 1 câble de 1 m est fourni avec le logiciel. Les données peuvent être téléchargées sous forme de graphiques, de tables ou résumés. Export possible en fichier TXT. Le logiciel permet à l'utilisateur de programmer les enregistreurs de données, de différer les enregistrements, de nommer chaque enregistreur, de programmer l'intervalle d'enregistrements désiré entre 1 et 255 minutes



Données techniques:

Gamme de mesure interne	-30/-40 °C à + 85°C (suivant le modèle)
Gamme de mesure externe	-40°C °C à 125°C (suivant le modèle)
Précision	±0.5° C
Mémoire	4000 ou 2 x 2000 données
taux d'enregistrement	0.1 à 255 minutes
Pile	3.6 volt 1/2 AA lithium
Durée de vie de la pile	env 18 mois
écran avec affichage	10 mm LCD / 2 LEDs
écran sans affichage	2 LED
Dimensions	Ø 76 x 23 mm
Boîtier	IP 67 résistant aux éclaboussures
Dimensions sonde externe	Ø 3.3 x 100 mm
Poids	71 à 113 grammes (suivant le modèle)
Calibration	en option



Therma Data Logger - modèle TB

Cet enregistreur comprend une capteur de température interne qui mesure de -40°C à 85°C et peut enregistrer jusqu' à 4000 données

Code CH 295-001



Therma Data Logger - modèle TD avec écran LCD

Cet enregistreur comprend une capteur de température interne qui mesure de -40°C à 85°C et peut enregistrer jusqu' à 4000 données

Code CH 296-001



Therma Data Logger - modèle TBF

Sans écran et sonde externe fixe

Cet enregistreur comprend une sonde externe fixe avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 4000 données

Code CH 295-101



Therma Data Logger - modèle TDF

Ecran LCD et sonde externe fixe

Cet enregistreur comprend une sonde externe fixe Ø 3.3 x 100 mm avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 4000 données

Code CH 296-101



Therma Data Logger - modèle TB1F

Sans écran, sonde externe fixe et capteur interne

Cet enregistreur comprend une sonde externe fixe Ø 3.3 x 100 mm avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et un capteur température interne de -40°C à 85°C et peut enregistrer jusqu' à 2 x 2000 données

Code CH 295-011



Therma Data Logger - modèle TD1F

Ecran LCD, sonde externe fixe et interne

Cet enregistreur comprend une sonde externe fixe Ø 3.3 x 100 mm avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et un capteur interne -30 à + 85°C et peut enregistrer jusqu' à 2 x 2000 données

Code CH 296-011



Therma Data Logger - modèle TBC
Sans écran et sonde externe détachable

Cet enregistreur comprend une sonde externe détachable avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 4000 données. Sonde avec câble de 2 m ou 3 m en option

Code CH 295-501



Therma Data Logger - modèle TDC
Ecran LCD et sonde externe fixe

Cet enregistreur comprend une sonde externe détachable avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 4000 données. Sonde de 2m ou 3m en option

Code CH 296-501



Therma Data Logger - modèle TB2F
Sans écran et 2 sondes externes fixes

Cet enregistreur comprend 2 sondes externes fixes avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 2 x 2000 données

Code CH 295-111



Therma Data Logger - modèle TD2F
Ecran LCD et 2 sondes externe fixes

Cet enregistreur comprend 2 sondes externes fixes avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 2 x 2000 données

Code CH 296-111



Therma Data Logger - modèle TD2C
Ecran LCD, 2 sondes externes détachables

Cet enregistreur comprend 2 sondes externes détachable avec 1m de câble PUR/PVC qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 2 x 2000 données. Sonde avec câble de 2 ou 3 m en option

Code CH 296-551



Logiciel ThermaData , usb

adaptateur USB avec clé et 1 câble de 1 m fourni avec le logiciel.

Un logiciel est nécessaire pour lire les données de un ou plusieurs enregistreurs de données ThermaData

Code CH 293-804 **Frs 65.- ht**



Therma Data Logger - modèle TD1C
Ecran LCD avec capteur interne et sonde externe détachable

Cet enregistreur comprend un capteur de température interne -30°C à 85°C et une sonde externe détachable avec 1m de câble PVC/PFA qui mesure de -40°C à 125°C et peut enregistrer jusqu' à 4000 données. Sonde de 2m ou 3m en option

Code CH 296-051

Calibration UKAS en 3 points en option
Frs 100.-ht

***Prix et caractéristiques techniques sous réserve de modifications**