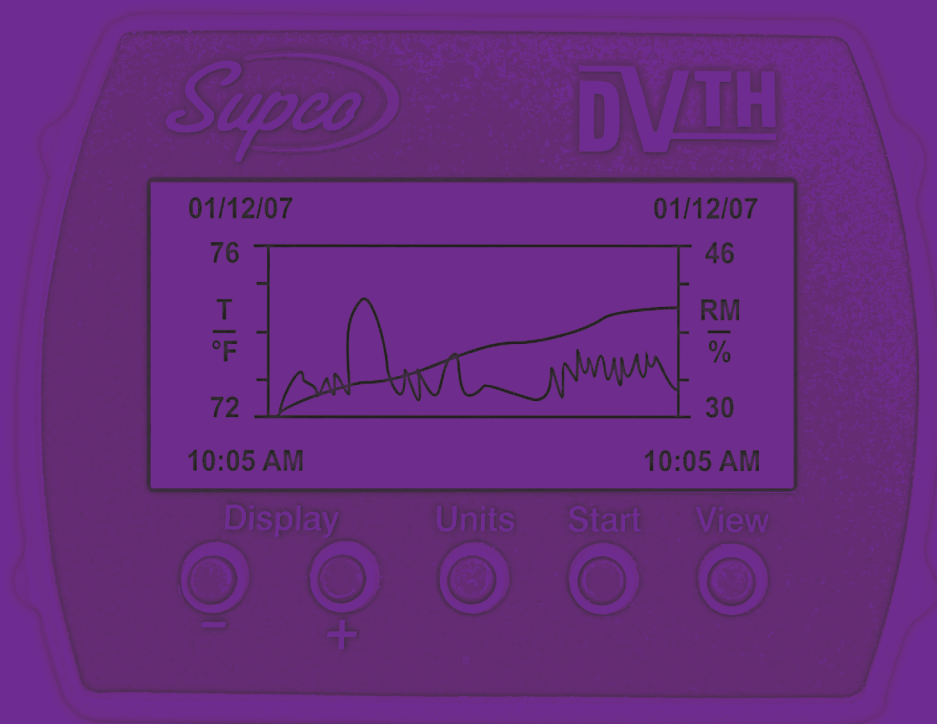




INSTRUMENTS DE MESURE FRIGORIFIQUE

Data logger

Caractéristiques

Logiciel et interface PC

- Logiciel fourni sur CD ROM
- Interface LLSU
- Câble de connexion pour les data logger à travers port USB

Spécifications techniques

- Compatible avec Windows 95 et supérieurs
- Données en texte et en format graphique

- 3 modalités de mémoire : enregistrement jusqu'à remplissage, enregistrement continu et enregistrement progressif
- Monitoring en temps réel
- Etalonnage protégé par mot de passe pour chaque canal
- Données en texte ou Excel exportables
- Longueur maximale câble sériel 15 m
- Interface USB

Supco
CODE CBM



CODE	LIBELLÉS	
LLSU	Interface et logiciel	COP10020

Caractéristiques

Mesure au moyen de la sonde du courant et du voltage

Spécifications techniques	
Capacité de stockage	21.500 points pour courant ou voltage / 10.750 pour courant et voltage
Taux échantillonnage	de 1 seconde à 18 heures
Alarmes	Alarmes hautes et basses pour courant et voltage
Plage courant	0-300 amps
Précision courant	±5%
Précision courant	0,1 amp AC
Plage voltage	0-500 volts AC
Précision voltage	±1 V AC
Résolution voltage	0,1 V AC
Temp. de stockage	de -40°C à 77°C (-40°F à 170°F)
Etalonnage	Point d'étalonnage simple à travers le logiciel. Courant et voltage étalonnés en usine
Dimensions et poids	7,6 cm x 6,4 cm x 2,8 cm (3" x 2.5" x 1.1") / 71g (2.5 Oz)
Alimentation	Batt. de 9 volts ou au lithium non comprise
Durée de la batterie	20 mois avec batterie alcaline / 40 mois avec batterie au lithium



Supco
CODE CBM

CODE	LIBELLÉS	
LCV	Courant et voltage	COP10019

Mini enregistreur de température

Caractéristiques

- Mini enregistreur de température de -20° C à +70° C
- Alarme visuel
- Livré avec logiciel

Spécifications techniques	
Capacité de stockage	43.344 points
Taux échantillonnage	de 1 seconde à 18 heures
Alarmes	Alarmes hautes et basses pour chaque sonde
Plage de température	de -20 à +70° C
Précision	±0,5°C
Résolution	0,03°C
Temp. de stockage	-30°C à 80°C
Etalonnage	Point d'étalonnage simple à travers le logiciel
Dimensions et poids	5,5 cm x 5,6 cm x 1,4 cm
Alimentation	Batt. de 3 volts au lithium inclu (CR 2032)
Durée de la batterie	3 ans



CODE CBM

CODE	LIBELLÉS	
SL500T	Mini enregistreur de température	COP10010

Caractéristiques

- Mini enregistreur de température de -20° C à +70° C
- Alarme visuel
- Livré avec logiciel

Spécifications techniques	
Capacité de stockage	43.400 points température, 21.500 points température et humidité
Taux échantillonnage	de 1 seconde à 18 heures
Alarmes	Alarmes hautes et basses pour chaque sonde
Plage de température	de -20 à +70° C
Précision	±0,5°C
Résolution	0,03°C
Gamme humidité relative	de 0% à 99% RH, non condensée
Temp. de stockage	-30°C à 80°C
Etalonnage	Point d'étalonnage simple à travers le logiciel
Dimensions et poids	5,5 cm x 5,6 cm x 1,4 cm
Alimentation	Batt. de 3 volts au lithium inclu (CR 2032)
Durée de la batterie	3 ans



CODE CBM

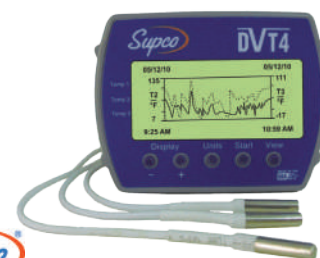
CODE	LIBELLÉS	
SL500TH	Mini enregistreur de température et humidité	COP10011

Mini enregistreur de température et humidité avec écran

Caractéristiques

Enregistre et affiche instantanément les courbes de température et d'humidité, et du point de condensation. Un logiciel permet l'extraction des données.

Spécifications techniques	
Capacité de stockage	43.400 points température seulement, 21.700 points pour température et humidité
Graphique	Affiche température, humidité et point de condensation en temps réel
Taux échantillonnage	de 1 seconde à 18 heures
Alarmes	Alarmes hautes et basses pour température et humidité
Plage de température	de -10 à +65° C
Précision de température	±0,5°C (1.0°F)
Résolution de température	0,05°C (0.1°F)
Plage humidité	de 0% à 99% RH
Précision humidité	+/- 2% RH de 10% à 90% RH
Résolution humidité	0,05% RH
Temp. de stockage	-20°C à 70°C
Etalonnage	Point d'étalonnage simple à travers le logiciel
Dimensions et poids	10,8 x 7,7 x 3,8
Alimentation	Batt. 3 AA
Durée de la batterie	20 mois avec batterie alcaline / 40 mois avec batterie au lithium



Supco
CODE CBM

CODE	LIBELLÉS	
DVTH	Enregistreur avec écran	COP10012
DVT4	Enregistreur avec écran et 4 sondes	COP10013

Enregistreur de température circulaire

Caractéristiques

Enregistreur circulaire de température de -40° C à +50° C

CODE	LIBELLÉS	
CR87B220C		COP10025

Supco
CODE CBM



Enregistreur de température et humidité

Caractéristiques

Enregistreur 4 sondes avec imprimante intégré. Programmation simple à l'aide du clavier. Idéal application transport, chambre froide, etc...

- Surveillance, enregistre, imprime et affiche la température et l'heure
- Echantillonnage adaptable de 30 secondes à 120 minutes
- Mémo programmable par touche sur l'enregistreur
- Imprimante en temps réel
- 3 modes disponible : graphiques, textes, note alarmes
- Alarme haute et basse ajustable
- Port RS232 pour exporter les données : sans logiciel.
Transfert de données : USB, micro SD et portail web
- Ecran : affichage des valeurs en temps réel
- Indicateurs : batteries faibles, défaut de sonde, de papier, mémoire pleine
- Alarme sonore interne et sortie 0,5A (10V)
- Sondes déportées jusqu'à 30 mètres
- EN12830

Spécifications techniques	
Capacité de stockage	35.040 points
Gamme d'humidité relative	10 à 90 % HR + -2 %, autre : + -4 % (0-10% et 90-100%)
Phase de température	-40 à +130°C
Précision	+/- 1° C
Sonde de température	Câble 1000 mm - Sonde 50 mm
Alarmes	Température haute et basse, fin de papier, sonde, contact ouvert (programmable)
Alarme retardée	Pas de délai, 10 min, 30 min, 1h, 2h
Mode impression	Graphique, grand texte, petit texte
Ecran	4 caractères, LED numérique
Alimentation principale	230 volts
Alimentation alternative	12 volts AC/DC
Dimensions	L 232 x P 168 x 65 mm



Supco
CODE CBM

CODE	LIBELLÉS	
VLTS	Enregistreur de température et humidité avec imprimante	COP10023