

testo Saveris™ – Système de surveillance de la température et de l'humidité

Le système de mesure testo Saveris mesure les valeurs de température et d'humidité dans l'environnement et dans les process.

Le système de mesure simple à utiliser apporte sécurité et gain de temps grâce à un enregistrement automatique des valeurs de mesure.

La base : le coeur du système

- Jusqu'à 254 canaux ou 150 sondes
- Mémoire de 40 000 valeurs par canal indépendamment du PC
- Alarmes visuelle, acoustique, relais, SMS, e-mail ou pop-up à l'écran
- Alarmes automatiques en cas d'anomalie sur le système (panne de courant, perte de signal radio, dépassement de seuil limite, date d'étalonnage dépassée, etc...)
- Accu de sécurité pour envoi des alarmes même en cas de panne de courant
- Archivage automatique des données
- Etablissement automatique d'un rapport au format PDF
- Valeurs consultables à distance via le réseau Ethernet ou Internet
- Fonctionne sans PC

Modules de température/humidité

- Communication bidirectionnelle radio ou Ethernet
- Mémoire de secours interne (6 000 valeurs)
- Disponible avec ou sans afficheur

Les modules radio testo Saveris se distinguent par une mise en service simple, totalement automatique et par une transmission des données de mesure absolument sûre.

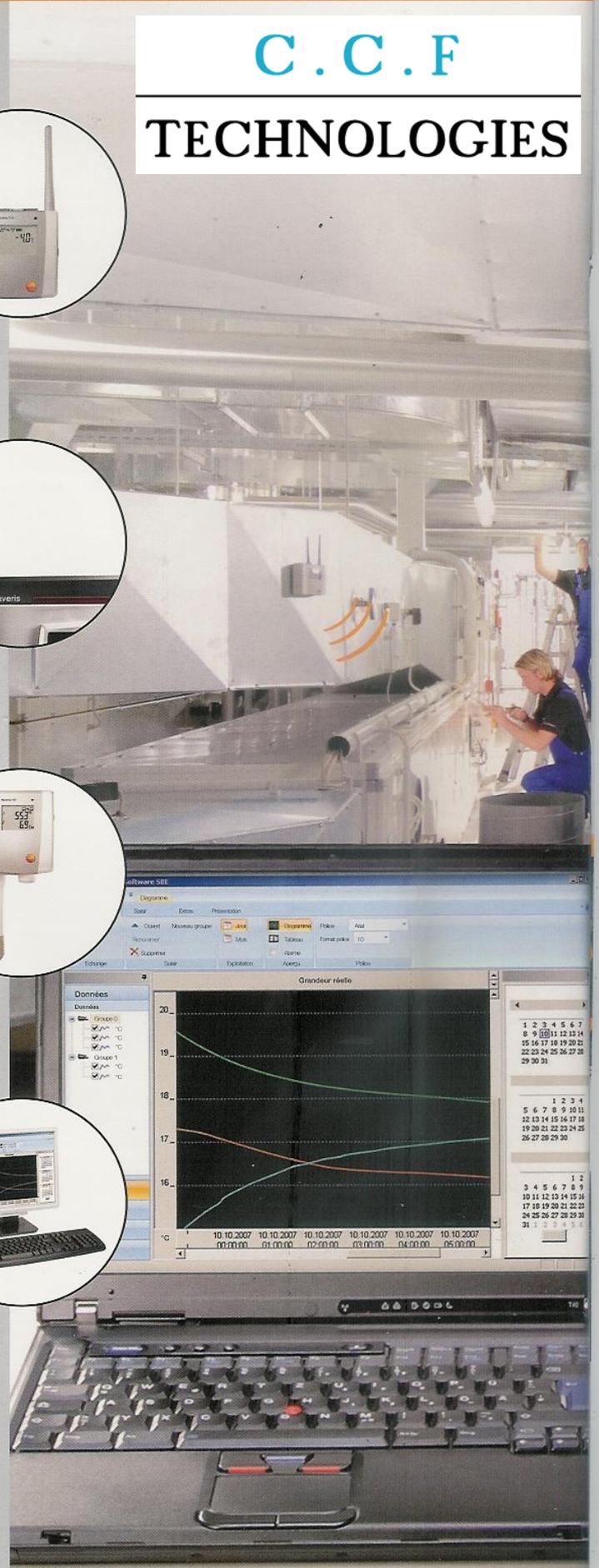
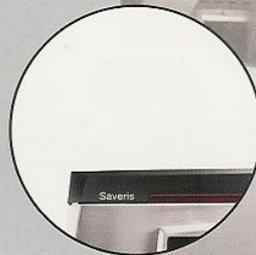
La base testo Saveris sauvegarde toutes les données de mesure dans la mémoire permanente et envoie des messages d'alarme par exemple par SMS ou Pop-up sur un PC en marche.

Les modules Ethernet testo Saveris peuvent utiliser l'infrastructure LAN et transmettre les données de mesure de manière sécurisée sur de longues distances.

Le logiciel réseau testo Saveris offre un aperçu central sur les données de mesure ainsi qu'une documentation sans faille de n'importe quel poste de travail connecté au réseau.

C.C.F

TECHNOLOGIES



NOUVEAU!

testo

CCF Technologies, 8, rue des Tartres, 92500 Rueil Malmaison - France

Tél : +33(0) 1 47 51 43 88 - Fax : +33(0) 1 47 16 12 85 E-mail : info@ccf-technologies.com

Site Web : www.ccf-technologies.com ou www.chainedufroid-haccp.com (spécialisé agroalimentaire)

testo Saveris™ : Base, routeur et convertisseur

La base est le coeur de testo Saveris, elle peut enregistrer 40 000 valeurs par canal indépendamment du PC. L'afficheur de la base Saveris permet de visualiser les données système ainsi que les alarmes.

NOUVEAU!

- Affichage pour visualisation des alarmes et des données système
- Mémoire étendue
- Alarme via Relais/LED/E-mail
- Alarme SMS (option)
- Accu de secours intégré
- Jusqu'à 150 sondes connectables
- Connexion possible via USB ou Ethernet



Références de commande

Base Saveris, fréquence radio 868 MHz
Réf. 0572 0120

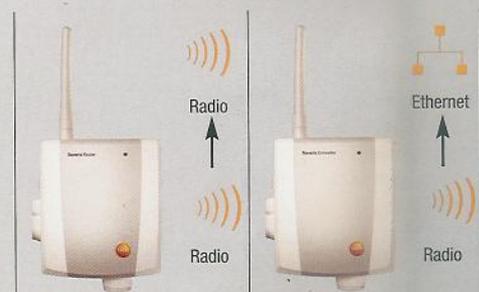
Base Saveris, fréquence radio 868 MHz, module GSM intégré (pour alarme SMS)
Réf. 0572 0121

Ces références de commande ne comprennent pas l'alimentation ou les antennes.

Grâce à l'utilisation d'un routeur, il est possible d'améliorer ou d'étendre la liaison radio en fonction des caractéristiques des bâtiments. Grâce au raccordement d'un convertisseur à Ethernet, le signal d'une sonde radio peut être transformé en signal Ethernet.

Caractéristiques techniques de la base

Mémoire	40 000 valeurs par canal (10 160 000 val. max.)
Dimensions	225 x 150 x 49 mm
Poids	env. 1510 g
Indice de protect°	IP42
Matériaux du boîtier	Zing / plastique
Fréquence radio	868 MHz / 2,4 GHz
Alimentation (impératif)	Bloc secteur 6,3 V DC; alternatif 24 V AC/DC, <4W (puissance)
Accu	Accu Li-Ion (pour assurance et SMS de réserve d'urgence en cas de panne de courant)
Temp. utilis.	-10 ... +50 °C
Temp. de stock.	-40 ... +85 °C
Affichage	Affichage graphique, 4 touches menu
Interfaces	USB, radio, Ethernet
Sonde radio connectable	15 sondes max via interface radio directement raccordable, max 150 au total en mode radio/routeur/transmetteur/Ethernet, max. 254 canaux
Relais alarme	max. 1 A, max. 30 W, max. 60/25 V DC/AC, ouverture ou fermeture
Module GSM	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz pas valable pour le Japon et la Corée du Sud
Implantation	Fixation murale et appui table inclus



	Routeur Saveris	Convertisseur Saveris
Dimensions	env. 85 x 100 x 38 mm	env. 85 x 100 x 35 mm
Poids	env. 180 g	env. 190 g
Alimentation	Bloc secteur 6,3 V DC; alternatif 24 V AC/DC, <0,5W (puissance)	Bloc secteur 6,3 V DC; alternatif 24 V AC/DC, <2W (puissance)
Temp. utilis.	-20 ... +50 °C	-20 ... +50 °C
Temp. de stock.	-40 ... +85 °C	-40 ... +85 °C
Matériaux du boîtier	Plastique	Plastique
Indice de protect°	IP54	IP54
Interfaces	Radio	Radio, Ethernet
Sonde radio connectable	5 max.	15 max.
Fixation murale	inclus	inclus
Versions	Routeur Saveris, 868 MHz, radio	Convertisseur Saveris, 868 MHz, convertisseur radio vers Ethernet
	Réf. 0572 0119	Réf. 0572 0118