THERMOMAX

Registračné prístroje Thermomax

Certifikácia prístrojov

Všetky prístroje zodpovedajú kvalitatívnej norme ISO 9002, číslo certifikátu 7183
a sú pod európskou schvaľovacou značkou CE podľa normy EU EMC 89/336/EEC
Elektrické krytie prístrojov IP 55
Presnosť meraní zodpovedá príslušnej norme EHK a je +/-2°C.

Popis prístrojov
Rada prístrojov THERMOMAX pre registráciu a riadenie teplôt v chladiacej technike a klimatizácii sa skladá z týchto členov :

Thermomax SM UNO	jednokanálová, záznamová jednotka s alarmom
Thermomax SM DUE	dvojkanálová , záznamová jednotka s alarmom použitie i v dopravných prostriedkoch
Thermomax SM QUATRO	štvorkanálová, záznamová jednotka s alarmom
Thermomax SMX 100	jednotka pre riadenie chodu chladiaceho zariadenia so záznamom teplôt a alarmom.
Thermomax MDX 100	má funkcie ako typ SMX 100 v prevedení k zabudovaniu do panelu rozvádzača.
Thermomax SM 12	dvanásťkanálová záznamová jednotka s alarmom

Všetky prístroje sú štandardne vybavené nasledujúcimi funkciami:
- alarmom pri prekročení hornej alebo dolnej nastavenej hodnoty
- možnosťou spätného vyvolania zaznamenaných teplôt
- zaznamenávanie teplôt každých 15 minút
- prenosom zaznamenaných teplôt do počítača a vyhodnotením zaznamenaných teplôt. Pri použití sériového rozhrania RS 232 , systému WINDOWS a originál firemného softvéru je možné zaznamenané dáta zobrazovať a spracovávať na počítači.

Príslušenstvo
SMART LINK 1.0 je čítacie a zapisovacie zariadenie, ktoré slúži k prenosu zaznamenaných hodnôt (napr. z kamiónu) do počítača zákazníka. Dáta sa zapisujú na čipovú kartu, záznamová kapacita je veľmi obmedzená. Slúži ako doklad o priebehu teplôt počas prepravy.

THERMOMAX

Komunikácia Thermomaxu s počítačom

MASTER LINK - SOFTWARE originálny software pre Windows, pomocou ktorého je možné zaznamenané dáta prenášať do počítača typu PC. Prenesené dáta sa dajú pomocou tohto programu ďalej spracovávať, vyhodnocovať , alebo vytlačiť. Dodávaný je CD s programom a prepojovací kábel. V súčasnosti je dodávaná verzia pre Windows XP a pripravuje sa verzia pre Windows Vista.

MASTER LINK 2.01-HARDWARE je záznamové zariadenie, do ktorého je možné eventuálne zapísať všetky dáta, zaznamenané v prístroji. Môže slúžiť ako záznamová jednotka pre prenos dát na veľkú vzdialenosť, kde nie je možnosť použitia telefónnej linky. S ohľadom na rozvoj mobilných telefónov sa prakticky už nepoužíva.

Pre bližšie a podrobnejšie informácie sa obráťte na technika fy. Schiessl.

295.1303	**Pamäť príd. Thermomax 2 roky**
295.1343	**Masterlink –software 3.33 CD ROM**
295.1316	**SMART Link 1.0 čít. a záznam.jednotka + software**
295.1317	**Karta záznam. A7230 pre Smart Link**
295.1323	**SM DUE DL, bez čidla**
295.1324	**SM QUATRO, bez čidla, -50°C/+50°C**
295.1325	**SM QUATRO, bez čidla, -90°C /+10°C**
295.1326	**SMX 100 -regulátor, bez čidla**
295.1328	**Čidlo teplotné 5m univerzál -50°C/+50°C**
295.1329	**Čidlo teplotné 15m univerzál -50°C/+50°C**
295.1330	**Čidlo teplotné 25m univerzál -50°C/+50°C**
295.1331	**Čidlo teplotné 50m univerzál -50°C/+50°C**
295.1333	Master Link 2.01 – Hadrware
295.1343	Master Link Software 3.33- CD disk

Na prianie je možné konfigurovať sieťové prevedenie s prenosom dát cez internet. Bližšie údaje získate v najbližšej pobočke Schiessl.