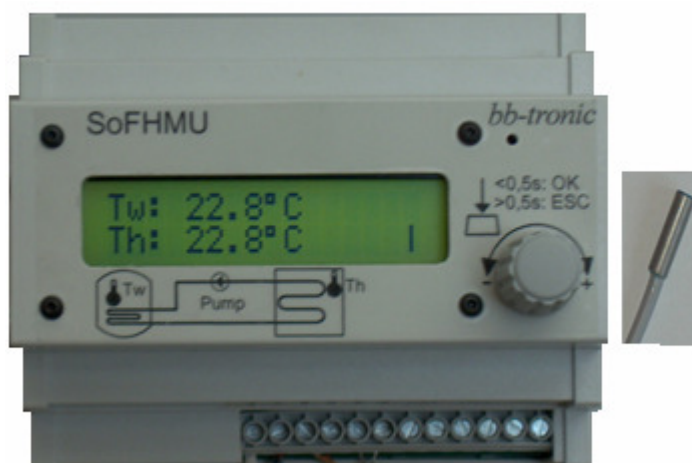


bb-tronic Sàrl

SoFHMU **Module de gestion de panneau solaire**



Fonctionnalités

Le module compare en permanence les températures du panneau solaire et l'échangeur du réservoir d'eau chaude. Lorsque la différence de température dépasse le seuil réglé, la pompe de circulation s'enclenche, jusqu'à ce que le seuil pour le déclenchement soit atteint.

En cas de surchauffe ou de risque de gel, un relais d'alarme s'enclenche.

Tous les paramètres sont réglables au moyen d'un seul bouton.

L'afficheur indique les 2 températures et l'état marche/arrêt de la pompe.

Paramètres accessibles : Différence de températures, hystérèse, alarme gel, hystérèse alarme gel, alarme température haute, hystérèse température haute, contraste de l'affichage.

Données techniques

Module SoFHMU

- Alimentation 8-35 VDC
- ConsommationmA
- Dimensions L = 110mm H = 90mm P = 70mm
- Montage sur profil DIN 35 mm
- 2 entrées de mesure pour sondes ACCTdig ou ACCTdigx ou ACCT1RH
- 3 relais de sortie pour la commande de pompe et les alarmes température haute et basse

Sondes de mesure

- Lignes des sondes 2 fils, lecture jusqu'à 100m
- Sonde digitale 1wire gaine étanche ACCT1W
- Sonde digitale 1wire boîtier anticorrosion Inox ACCT1Wx
- Gamme de mesure de température de - 55°C à + 125°C, précision + / - 0,5°C