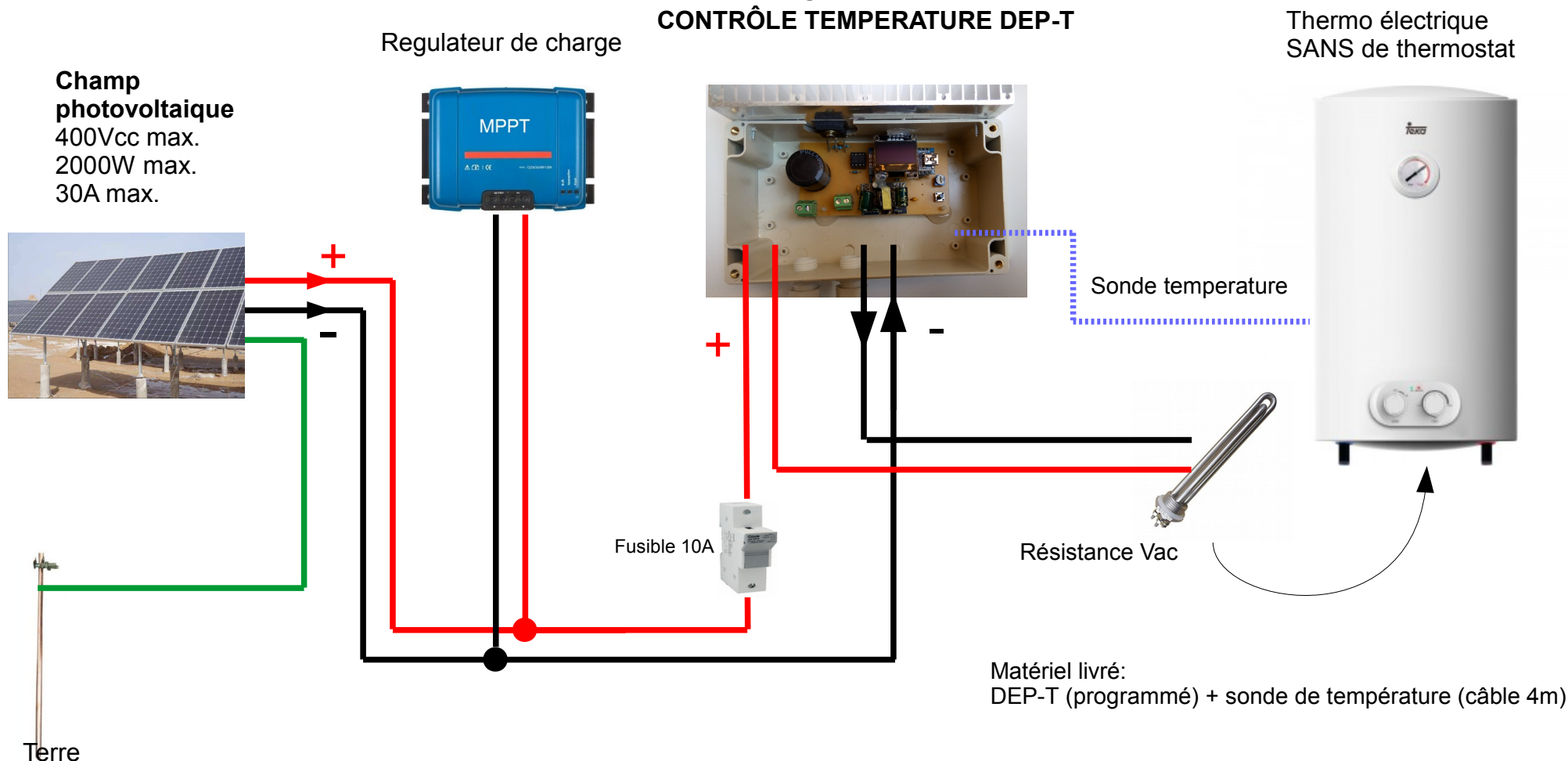


# DEP-T 400: Dérivateur Excédent Photovoltaïque Vcc, avec contrôle de la Température

## DÉRIVATEUR EXCÉDENT AVEC CONTRÔLE TEMPERATURE DEP-T



5/10/2018

Ref. 91150400

HIDRIC, SL

C/ Ensija, 2-4 T-Box 69 08272 Sant Fruitós de Bages  
(Barcelona) M: 0034-656 855 411 saloria@hidric.com

DEP-T 400 Croquis assemblage

Nº

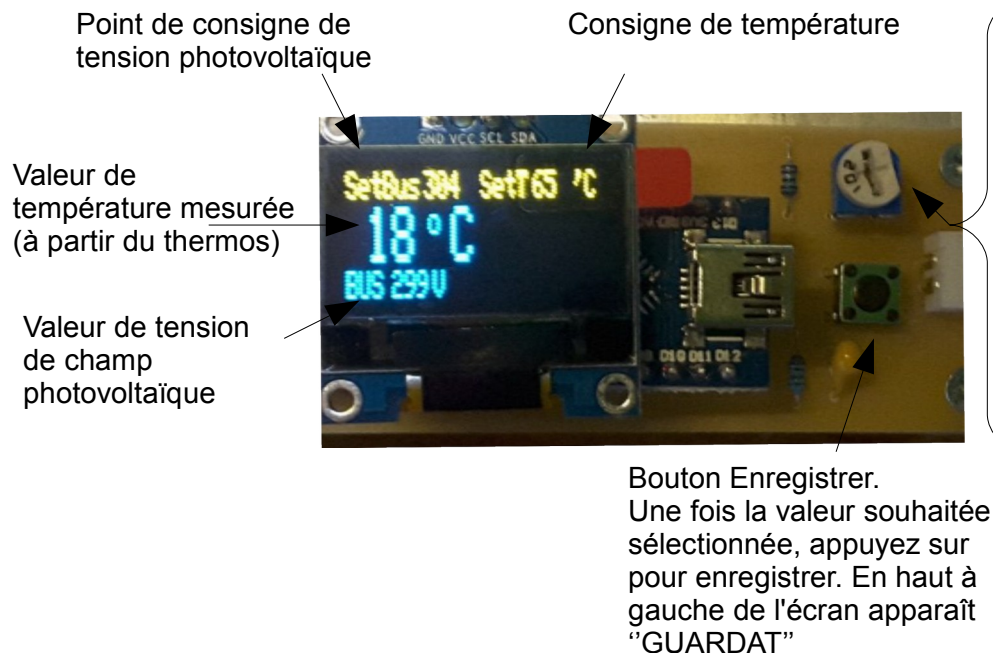
Escala

SALORIA

1/2

# DEP-T 400: Dérivateur Excédent Photovoltaïque Vcc, avec contrôle de la Température

## AFFICHAGE DES DONNÉES



## FONCTIONNEMENT:

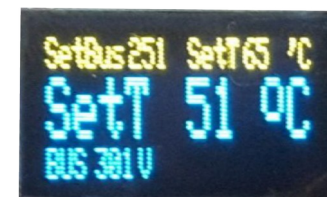
Si la température de la chaudière électrique est inférieure au point de consigne et que la tension de champ PV dépasse le point de consigne ou la tension de surtension, cette tension est déviée vers la résistance de shunt.

Exemple. La température de consigne est de 75°C, la sonde marque 55°C et le champ photovoltaïque fournit 100 Vcc à la tension nominale. La tension de dérivation est de 100 Vcc. Si à un moment donné la tension PV monte à 115 Vcc, 15 Vcc dériveront vers la résistance. En revanche, si la température est de 76 ° C, l'écart ne se produira pas.

## MODE DE PROGRAMMATION

Le shunt est déjà calibré pour dévier la surtension dans l'atelier, sur la base des données fournies par le Client. Cependant, s'il doit être calibré, faites-le très soigneusement. Le potentiomètre est très sensible. Utilisez un tournevis plat fin.

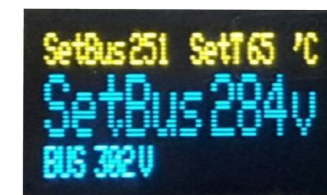
En tournant le potentiomètre vers la droite, apparaît l'écran de sélection de la température.



Appuyez sur le bouton Enregistrer et déplacez à nouveau le sélecteur pour rechercher et régler la température réglée.

Appuyez sur le bouton Enregistrer et la température de consigne enregistrée apparaîtra en jaune, en haut à droite.

Encore une fois, tourner le potentiomètre dans le sens horaire affiche l'écran de sélection de la tension.



Appuyez sur le bouton Enregistrer et déplacez à nouveau le sélecteur pour rechercher et régler la tension définie.

Appuyez sur le bouton Enregistrer et la tension de consigne enregistrée apparaîtra en jaune, en haut à gauche.

5/10/2018

Ref. 91150400

HIDRIC, SL

DEP-T 400 Fonctionnement

N°

Escala

SALORIA

C/ Ensija, 2-4 T-Box 69 08272 Sant Fruitós de Bages  
(Barcelona) M: 0034-656 855 411 saloria@hidric.com

2/2

S/E