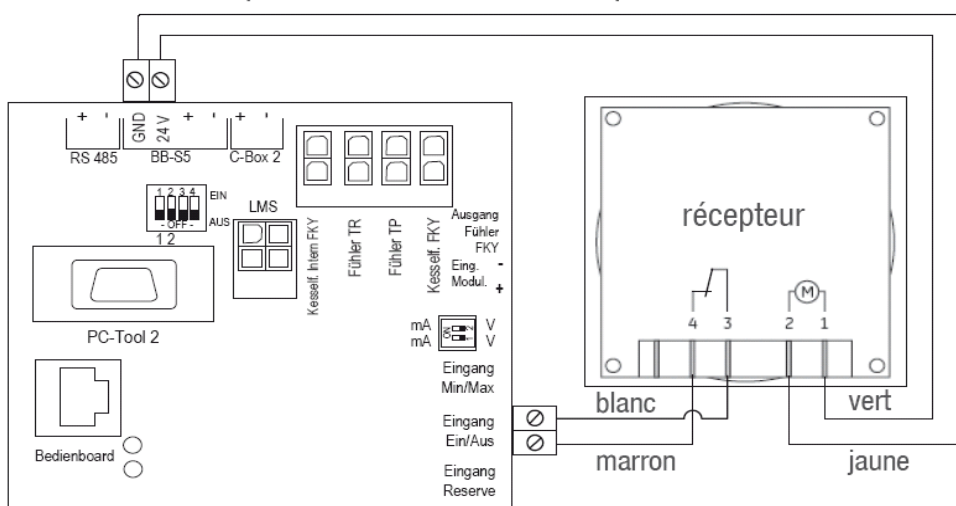


Information technique

Thermostat radio FT1 – valeurs de tension à la carte-mère S4/S5

Connexion du récepteur à S4/S5 de l'électronique wodtke



Exigences :

- Le pontage électrique d'usine doit être retiré sur la fiche « Entrée Marche/Arrêt » (Eingang EIN/AUS) de la carte-mère S4/S5
- Les mesures de la tension doivent être effectuées entre le récepteur et la carte-mère S4/S5 avec les câbles branchés

En cas d'une connexion correcte du récepteur à la carte-mère S4/S5 les valeurs suivantes sont mesurées :

	Poêle allumé = LED au récepteur est allumé rouge	Poêle hors service = LED au récepteur est éteint
Tension sur vert / jaune	Tension sur blanc / marron	Tension sur blanc / marron
env. 25-27 V DC	env. 0,1 V DC	env. 25-27 V DC

Si la polarité blanc / marron à l'entrée MARCHE/ARRÊT (Eingang EIN/AUS) est inversé, on peut mesurer les valeurs suivantes (le poêle ne s'arrête PAS dans cet état) :

	Poêle allumé = LED au récepteur est allumé rouge	Poêle hors service = LED au récepteur est éteint
Tension sur vert / jaune	Tension sur blanc / marron	Tension sur blanc / marron
env. 25-27 V DC	env. 12-13 V DC	env. 12-13 V DC

➔ Si une tension d'env. 13 V DC est mesurée à l'entrée MARCHE/ARRÊT (Eingang EIN/AUS), les câbles blancs et bruns sont dans le mauvais sens de polarité et doivent être inversés.