



CHARGEURS YPOWER

CARTE RELAIS OU BUS-CAN

Les très populaires chargeurs YPOWER⁽¹⁾ sont désormais disponibles avec des **options intégrées d'usine** : carte relais ou carte BUS-CAN.

⁽¹⁾ Veuillez vous référer à la fiche dédiée pour avoir toutes les caractéristiques.

La carte relais permet de transmettre 2 alarmes grâce à des contacts secs (NO et NF) : Tension batterie basse et Défaut chargeur.

L'**alarme Tension batterie basse** se déclenche si la tension du parc batteries est inférieure à :

- 10.2V pour les modèles 12V
- 20.4V pour les modèles 24V

L'**alarme Défaut chargeur** se déclenche si :

- Le chargeur est éteint
- Le chargeur est défectueux
- Le fusible de sortie a fondu
- La tension chargeur est inférieure à :
 - o 11V pour les modèles 12V
 - o 22V pour les modèles 24V



La carte interface BUS-CAN permet au chargeur de communiquer avec un système de monitoring ou avec tout autre périphérique fonctionnant avec ce mode de communication. Le protocole peut être adapté sur mesure à la demande.⁽²⁾

⁽²⁾ Nous consulter.

Les données standards disponibles sont les suivantes :

- Tension et fréquence réseau d'entrée AC
- Tension batteries (jusqu'à 3 sorties)
- Courant chargeur
- État chargeur (Boost, Absorption, etc.)
- Température batterie



DESCRIPTION	Chargeur avec carte relais	Chargeur avec carte BUS-CAN
	Code article ⁽³⁾	Code article ⁽³⁾
12V/16A/3 sorties - Sans ventilateur	YPO12-16RELST	YPO12-16COMST
12V/25A/3 sorties - Sans ventilateur	YPO12-25RELST	YPO12-25COMST
12V/40A/3 sorties - Sans ventilateur	YPO12-40RELST	YPO12-40COMST
12V/60A/3 sorties	YPO12-60RELST	YPO12-60COMST
24V/12A/3 sorties - Sans ventilateur	YPO24-12RELST	YPO24-12COMST
24V/20A/3 sorties - Sans ventilateur	YPO24-20RELST	YPO24-20COMST
24V/30A/3 sorties	YPO24-30RELST	YPO24-30COMST

⁽³⁾ Références non compatibles avec l'option afficheur YPO-DISPLAY-R.

