

12V/16A 12V/25A

Unités d'énergie

Fonction chargeur et tableau électrique

YPOWER



Fabriqué
en France



Garantie
3 ans



Silencieux



Compact



3 sorties



Entrée AC
universelle



Lithium ready



Interface
BUS-CAN
(en option)





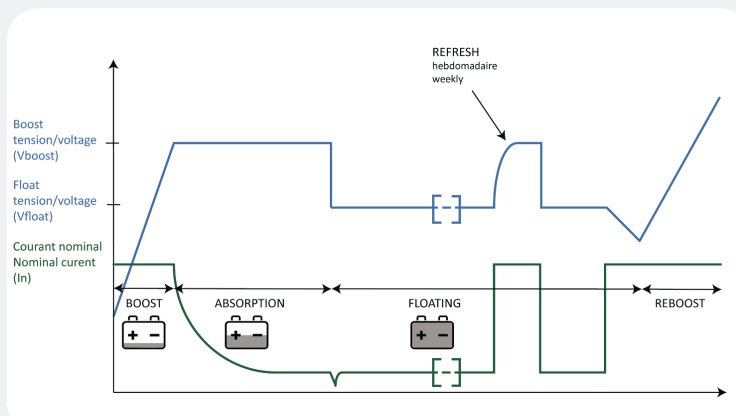
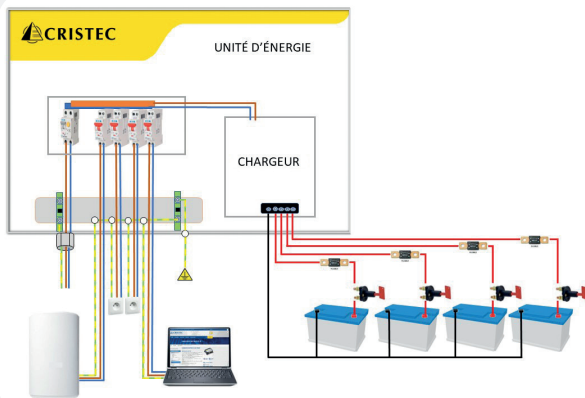
Les unités d'énergie CRISTEC intègrent dans un même coffret un chargeur de batteries et un tableau électrique. La protection du réseau AC est assurée par un disjoncteur principal 16A/30mA bipolaire et des disjoncteurs divisionnaires 10A.

Caractéristiques Chargeur

- Tension d'entrée : de 90 à 265VAC (automatique)
- Fréquence d'entrée : de 47 à 65Hz
- Tension de sortie : 12VDC +/-1%
- Trois cycles de charge automatiques : Boost, Absorption, Floating (IUoU)
- Refresh et Reboost additionnels sélectionnables par commutateurs internes
- Boost temporisé sélectionnable par commutateur interne (ON/OFF)
- Répartiteur de charge intégré sur chaque sortie
- 3 sorties indépendantes dont une dédiée à la recharge de la batterie moteur (+ BAT E)
- Sélection de la courbe de charge en fonction du type de batteries : AGM, Gel, Plomb Calcium, Plomb Etanche, Lithium Ion Fer Phosphate etc.
- Possibilité de réglage de la tension de sortie par potentiomètre interne
- Protection contre les courts-circuits et les inversions de polarité (fusibles amovibles en entrée et en sortie)

		Tableau électrique		Chargeur								
Modèle	Code article	Disjoncteur différentiel bipolaire	Nombre de départs 10A protégés	Tension	Courant nominal	Capacité batterie conseillée* (Ah)	Nombre de sorties	Poids (Kg)	Dimensions L x h x p (mm)			
12V/16A	UEYPO/12-16/2D	30mA / 16A	2	12V	16A	100-200Ah	3	4,4	389 x 214,5 x 137,2 mm			
	UEYPO/12-16/3D		3									
	UEYPO/12-16/4D		4									
12V/25A	UEYPO/12-25/2D		2		25A	200-300Ah						
	UEYPO/12-25/3D		3									
	UEYPO/12-25/4D		4									

* Capacité batterie conseillée pour des batteries type Plomb, ratio C/10. Nous consulter pour des batteries Lithium.



Options	Sonde température pour compartiment batteries	Afficheur tactile 2.4"	BUS-CAN
Code article	STP-UNI-2.8	YPO-DISPLAY-R	Nous consulter
	STP-UNI-5.0		

