

CHARGEURS DE BATTERIES



Chargeurs de batteries YPOWER

Nouvelle génération de chargeurs de batteries innovants !

- > Connecteurs débrochables type Plug & Play, sécurisé - montage simple et rapide sans ouvrir le chargeur
- > Fonctionnement silencieux (tous modèles sans ventilateur sauf 12 V / 60 A et 24 V / 30 A)
- > Pleine charge jusqu'à 60°C sans perte
- > Compatibilité internationale - détection automatique du réseau d'alimentation (90-265 Vac / 47-65 Hz)



Caractéristiques :

- > Protection IP22 (Montage vertical) - Tropicalisation par vernis hydrofuge (ambiance marine)
- > De -20°C à +60°C, derating linéaire au-dessus de 60°C. Au-delà de 65°C, arrêt du chargeur sans casse - redémarrage automatique
- > Module de communication par Bus-Can pour transfert des données et commandes (option)
- > Compatible batteries AGM - GEL - PLOMB - LITHIUM
- > Boost : recharge rapide des batteries à 80 %
- > Absorption : restitution lente des Ah jusqu'à 100 %



Tension de 90 à 265 Vca monophasé. Fréquence de 47 à 65 Hz.

Réf.	Modèle	Capacité batterie	Nombre de sorties	Dimensions (mm)	Poids (kg)
YPO1216	12 V / 16 A	100-200 Ah	3 pôles positifs séparés dont un dédié à la batterie moteur : BAT E + BAT 1 et BAT 2 (répartiteur intégré)	236 x 180 x 96	2,1
YPO1225	12 V / 25 A	200-300 Ah			
YPO1240	12 V / 40 A	300-500 Ah			
YPO1260	12 V / 60 A	500-700 Ah	1 pôle négatif - BAT	289 x 195 x 106	3,5
YPO2412	24 V / 12 A	100-200 Ah	Chaque sortie peut être utilisée seule et débiter le courant total	236 x 180 x 96	2,1
YPO2420	24 V / 20 A	200-300 Ah			
YPO2430	24 V / 30 A	300-500 Ah			

Afficheur tactile

Afficheur tactile couleur déporté pour les unités d'énergie et chargeurs de batteries YPOWER

- > Affiche le courant, l'état du chargeur, les tensions batterie, la température, les valeurs entrée CA, etc...
- > Dimensions externes : 105 x 75 x 25 mm
- > Poids : 500 g

Réf.	Désignation
YPODISPLAY	Afficheur tactile
STP28	Sonde de température 2,8 m
STP50	Sonde de température 5 m
MAAT	Marche/Arrêt afficheur

