

LIMITEUR DE CHARGE

HRSi

Le limiteur de charge HRSi s'utilise avec les aérogénérateurs Rutland 503/504, Rutland 913 ou Furlmatic 910-3. Il peut être associé à des panneaux solaires de puissance crête maximum de 160Wc.

Il est équipé :

- de la détection automatique de la tension du système (12 V /24 V),
- d'un indicateur de l'état de charge des batteries,
- d'un fusible contre l'inversion de polarité,
- d'une régulation par modulation de largeur d'impulsion (PWM, MLI),
- d'un interrupteur de déconnexion de l'aérogénérateur et du module solaire,
- de la compensation de température avec ajustement automatique des variables courant / tension pour une efficacité dans toutes les conditions.



DONNEES TECHNIQUES

Type	HRSi
Référence	M04402
Tension du système	12 V (24 V)
Tension finale de charge (floating)	13,8 V (27,6 V)
Tension de charge rapide	14,4 V (28,8 V)
Fusible pour protection de l'inversion de polarité	OUI
Affichages	LED
Longueur	130 mm
Largeur	80 mm
Epaisseur	42 mm
Poids	0,185 Kg