



Dolphin[®]
charger

NOUVEAU

Booster DC/DC double sortie smart

12.25/18 et 12.40/18

Exclusivité Dolphin pour le marché du VDL
et les véhicules de service
Vers une autonomie et une liberté sans précédent !



EURO 6



FONCTIONNEMENT OPTIMAL

Pilotage avec ou sans
entrée D+
Consommation résiduelle
nulle moteur éteint
en mode avec D+

REGLAGE SIMPLE ET INSTALLATION EVOLUTIVE

Un produit unique pour toutes
vos configurations !
Ainsi que les futurs changements
d'équipements de vos clients !
Réglage Batteries Plomb,
AGM, Gel, Lithium
Réglage Frigo à absorption
et à compression



INSTALLATION RAPIDE ET SECURISÉE

Plug & Play
Connectiques câblages
et protections fusibles
intégrées (B1, B2 et Frigo)

Silencieux
Fan-less (12.25/18 uniquement)

Haute résistance
aux vibrations et
à l'humidité

CHARGE MOTEUR INEGALÉE

Innovation Dolphin Double Sortie

Alimentation Frigo ≤ 18A

Recharge Boostée Batterie Auxiliaire ≤ 25A

Document préparatoire sans valeur contractuelle

Spécifications techniques

	DC/DC 12V25/18A	DC/DC 12V40/18A
Entrée		
Tolérance tension	12,5-16V	
Consommation max	40A	60A
Rendement	90%	
Sortie		
Nombre de sorties	2 sorties	
Programmation tension	13V à 15V +/-1%	
Puissance max	375W	600W
Programmes de charge	4 cycles : Plomb, AGM, Gel, Lithium	
Type de cycle	Multi-états, type IUoU	
Sortie Aux. Dipswitch Position Frigo sans D+ / avec D+		
Courant max	18A	
Pilotage	Automatique via le signal ON/OFF (D+)	
Protections		
Entrée B1	Sous et surtension, inversion de polarité	
Sortie B2	Surtension, court-circuit, t° excessive, inversion de polarité	
Sortie Frigo	Fusible	
Général		
Affichage	LED multi-fonction	
t° de fonctionnement	-10°C à +50°C	
Humidité	90% max (sans condensation)	
Convection	Naturelle	Forcée et thermostatée
Poids	< 1,1Kg	
Dimensions	200 x 142 x 72.5 mm	
Raccordements	Bornier débrochable plug&play, 16mm ² max	
Normes	Marquage E2 suivant réglementation R10 19034	
Interfaces externes		
Signal On/Off (D+)	Consommation < 0,25mA en mode Off	
Sélecteur de charge	Dipswitch	
Code article	399233	399235

Synoptique de câblage

