

CODE : RackPack v.1.0/I

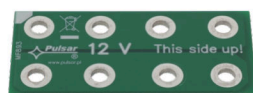
NOM : Boîtier de batterie pour 4 x 18 Ah ; 10-60 V, RACK 19" 2U



Équipement :



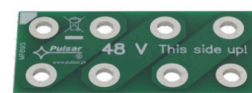
8 vis M3x6



1 x 12 V



1 x 24 V



1 x 48 V



1 bloc de bornes à vis enfichable
à 2 broches (pas de 7,62 mm)



1 x 25 A 10 x 38
mm



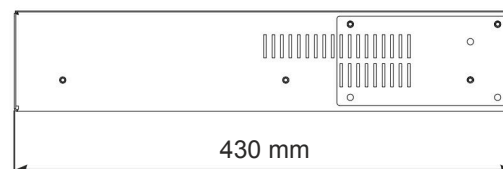
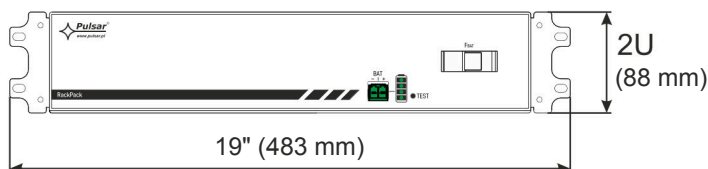
4 x 45 cm 2,5 1 x KZM 1 x K06



4 x 45 cm 2,5 1 x KZM 1 x
K06



4 x
M6



Caractéristiques :

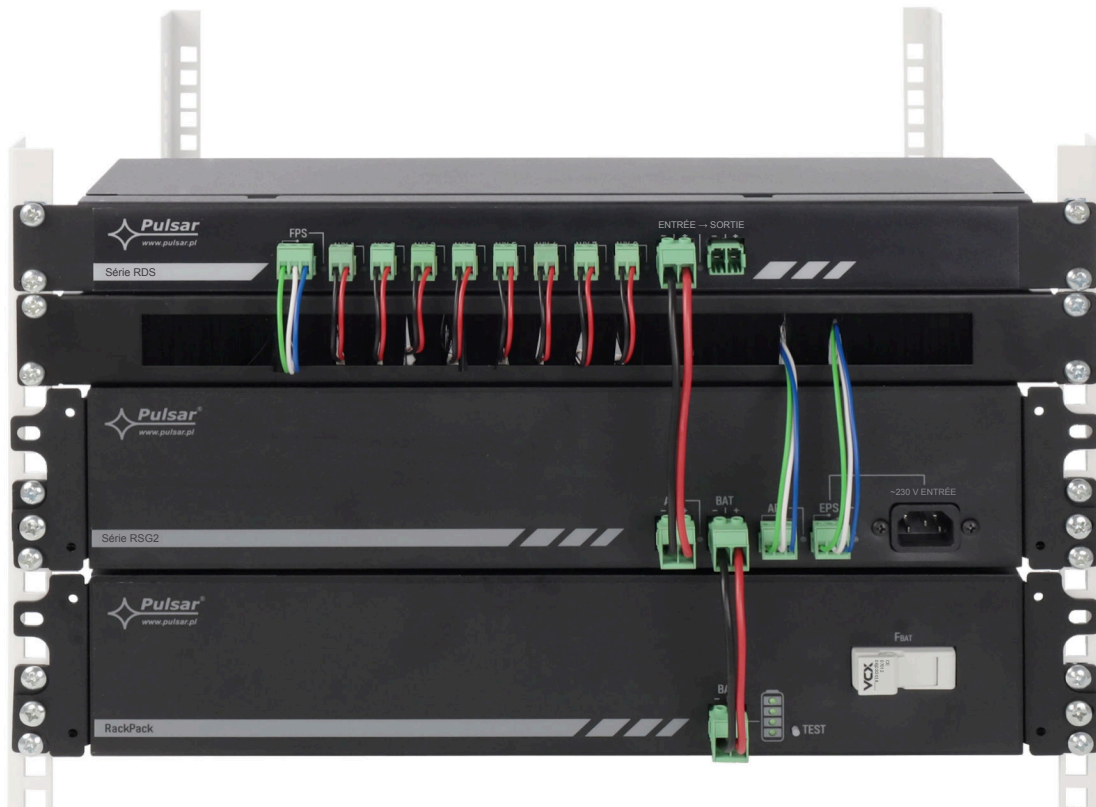
- possibilité d'installer 1 à 4 batteries 18 Ah/12 V SLA ou 20 Ah/12 V LiFePO4
- capacité de courant élevée : jusqu'à 20 A
- Dédié aux blocs d'alimentation de la série RACK
- Indicateur LED du niveau de charge de la batterie (activé par le bouton TEST)
- installation facile
- possibilité de montage sur rails ARAS...N
- Garantie : 2 ans

UTILISATION

Le boîtier de batterie RackPack est conçu pour accueillir 1 à 4 batteries de 18 Ah/12 V (SLA) (ou 20 Ah/12 V LiFePO4) à l'intérieur d'une armoire rack. Il est équipé d'un fusible accessible depuis le panneau avant et d'un indicateur de niveau de charge de la batterie à diodes LED. Les connexions entre les batteries sont réalisées à l'aide de cartes de sélection (Selector Board), ce qui simplifie le processus d'installation. L'unité est montée dans un boîtier métallique (RAL 9005 - noir) destiné à être installé dans des armoires rack 19 pouces.

Batterie(s) recommandée(s)	4 batteries de 18 Ah/12 V (SLA) ou 4 batteries de 20 Ah/12 V (LiFePO4)
Charge de sortie	20 A max.
Tension de sortie	60 V CC max.
Protection contre les courts-circuits (SCP)	- Fusible F _{BAT} (en cas de défaillance, remplacement de l'élément fusible requis)
Élément fusible	25 A gG 10 x 38 mm
Indicateur optique	Indicateur de niveau de charge de la batterie, activé par le bouton TEST
Bornes	Φ0,5+3,2 (AWG 24-8) 0,5-4 mm ²
Conditions de fonctionnement	Température : -10 °C à +40 °C, Humidité relative : 5 % à 90 %, sans condensation
Indice de protection EN 62368-1	I (première)
Indice de protection selon la norme EN 60529	IP20
Température de fonctionnement	-10 °C...+40 °C
Température de stockage	-20 °C...+60 °C
Vibrations et ondes d'impulsion pendant	Conformément à la norme PN-83/T-42106
Dimensions du boîtier	L = 19", H = 2U ; 483 x 88 x 430 (L x H x P)
Couleur du boîtier	RAL 9005 (noir)
Poids net/brut	5,5 / 6,1 [kg]
Équipement	Cartes « Selector Board » - 12 ; 24 ; 48 V + jeu de vis et rondelles, connecteur PC 5/2-2P d' , jeu de câbles pour le raccordement de la batterie, kit de montage d' (4 vis M6 + écrous cage + rondelles en plastique), fusible de rechange
Déclarations, garantie	CE, 2 ans

Exemples d'application :



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.