Alimentations chargeurs coffret métal

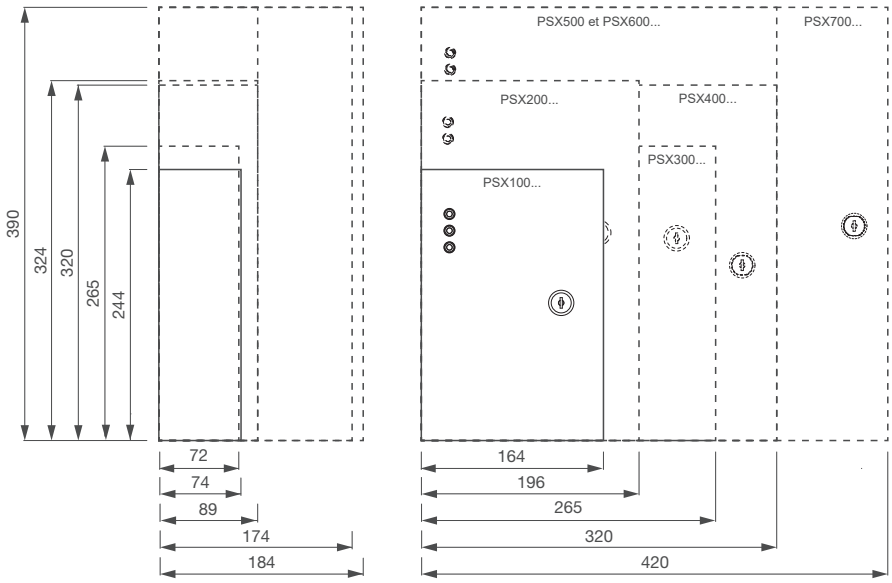
PSX - 12/24 V DC

Notice technique

PSX400-1201/2402



Besoin d'un coffret vide pour compléter votre installation, voir page 81





izyx

- Gamme modulable comprenant 7 tailles de coffrets
- Courant de sortie de 1,5 A à 20 A
- Cartes reports défauts et autoprotection (en option)
- Pose horizontale ou verticale
- Triple protection en sortie : Court-circuit / Surcharge / Surtension

POSE HORIZONTALE ou VERTICALE



Entretoises amovibles de 15 mm (fournies) pour faciliter le passage des câbles à l'arrière**

	Bi-tension			
Références	PSX400-1201/2402	PSX600-1201/2402	PSX600-1202/2404	PSX600-1204/2408
Technologie	Alimentation à découpage / Coffret métallique à portillon avec fermeture par serrure à clé			
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz			
Protection fusible d'entrée	T 3,15 AL 250 V		T 4 AL 250 V	T 6 AL 250 V
Tension de sortie 1	13,8 V DC			
Courant / Puissance de sortie 1	1 A / 13,8 W		2 A / 27,6 W	4 A / 55,2 W
Protection fusible de sortie 1	F 1,6 AL 250 V		F 3,15 AL 250 V	F 6,3 AL 250 V
Tension de sortie 2	27,6 V DC			
Courant / Puissance de sortie 2	2 A / 27,6 W		4 A / 110,4 W	8 A / 220,8 W
Protection fusible de sortie 2	F 3,15 AL 250 V		F 6 AL 250 V	F 10 AL 250 V
Tension de charge batterie	27,6 V DC			
Rendement / Ondulation résiduelle	≥ 80 % / ≤ 120 mVpp			
Courant additionnel charge batterie(s)	250 mA max.		500 mA max.	
Surveillance tension batterie(s)	Déconnexion automatique seuil bas entre 19-20 V DC			
Capacité batterie(s)*	4 x 3.2 Ah / 2 x 4 Ah 2 x 7 Ah	6 x 4 Ah / 6 x 7 Ah / 2 x 12 Ah / 2 x 18 Ah / 2 x 24 Ah		
3 LEDs en façade	LED 1 : Présence secteur - LED 2 : Sortie DC OK - LED 3 : Batterie(s) OK			
Directives / Normes	DIRECTIVE 2014/30/UE : EN55032:2015/A11:2020 - EN55035:2017 - EN61000-3-2:2019 - EN61000-3-3:2013/A1:2019 • DIRECTIVE 2014/35/UE : EN62368-1:2020/A11:2020			
Température de fonctionnement / Humidité relative	-20 à +45°C / 20 à 90 % RH			
Dimensions (l x h x p)	320 x 320 x 89 mm	320 x 390 x 174 mm		
Poids brut / Poids net	3,34 Kg / 3,07 Kg	4,86 Kg / 4,49 Kg	5,58 Kg / 5,18 Kg	5,77 Kg / 5,37 Kg
Conditionnement par	1 ou 5	1 ou 3		
Code douane / Code DEEE	8504403090 / P09.07			
Code EAN 13	3760273119720	3760273119737	3760273119744	3760273119751

OPTIONS

PSXU-ARM



Carte reports défauts : Référence : PSXU-ARM
- 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) max. 30 V DC / 3 A
- Relais : présence / absence secteur
- Relais : déconnexion automatique batterie seuil bas imminent
- Tension d'information déconnexion imminente : ≈ 10.5-11 V DC ou ≈ 21-22 V DC

PSXU-TS



Contact d'autoprotection à l'ouverture ou à l'arrachement : Référence : PSXU-TS
Contact inverseur (CO/NO/NF) max. 250 V AC / 5 A

* Batteries non fournies avec le produit, voir page 88

** Disponible à partir de 02/2022

CAFR10A-211006-B

REACH COMPLIANT CE RoHS COMPLIANT