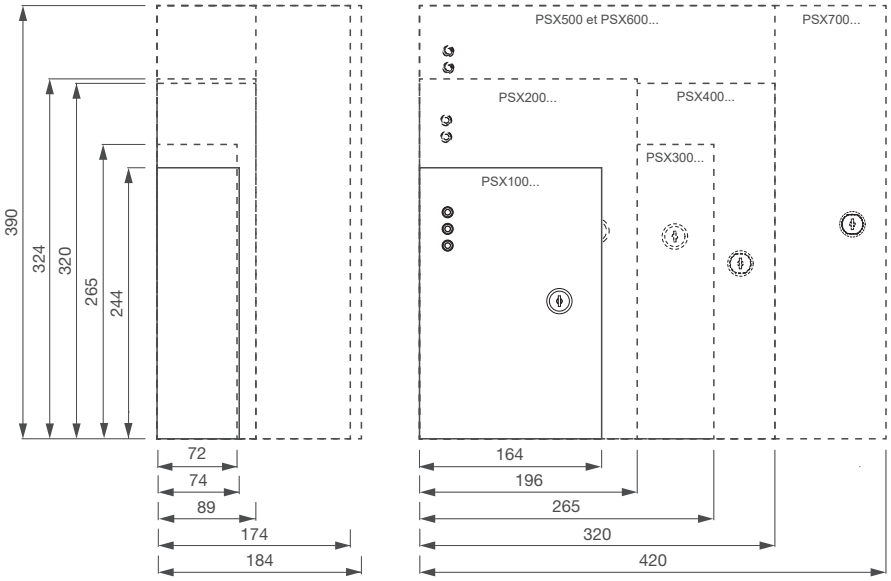
PSX300

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**

Références	PSX300-241.5	PSX300-242.5	PSX400-2405	PSX500-2410	PSX600-2410
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 2 AL 250 V	T 3,15 AL 250 V	T 4 AL 250 V		T 6 AL 250 V
Tension de sortie	27,6 V DC				
Courant / Puissance de sortie	1,5 A / 36 W	2,5 A / 72 W	5 A / 120 W	10 A / 240 W	
Nombre de sorties	2 (1 sortie avec bornier double)				
Protection en sortie	Triple protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension				
Rendement / Ondulation résiduelle	≥ 80 % / ≤ 120 mVpp				
Courant additionnel charge batteries	250 mA max.		500 mA max.		
Surveillance tension batteries*	Déconnexion automatique seuil bas entre 18 et 22 V DC				
Capacité batteries*	4 x 1.3 Ah / 2 x 2.1 Ah 4 x 3.2 Ah / 2 x 4 Ah / 2 x 7 Ah		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)	265 x 265 x 72 mm		320 x 320 x 89 mm	320 x 390 x 89 mm	320 x 390 x 174 mm
Poids brut / Poids net	1,99 Kg / 1,84 Kg		4,03 Kg / 3,81 Kg	4,62 Kg / 4,38 Kg	5,68 Kg / 5,39 Kg
Conditionnement par	1 ou 8		1 ou 5	1 ou 4	1 ou 3
Code douane / Code DEEE	8504403090 / P09.07				
Code EAN 13	3760273116194	3760273116187	3760273116170	3760273116163	3760273116156

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 : ≈ 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