



- Gamme modulaire 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 |

CAFR10A-211006-B

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