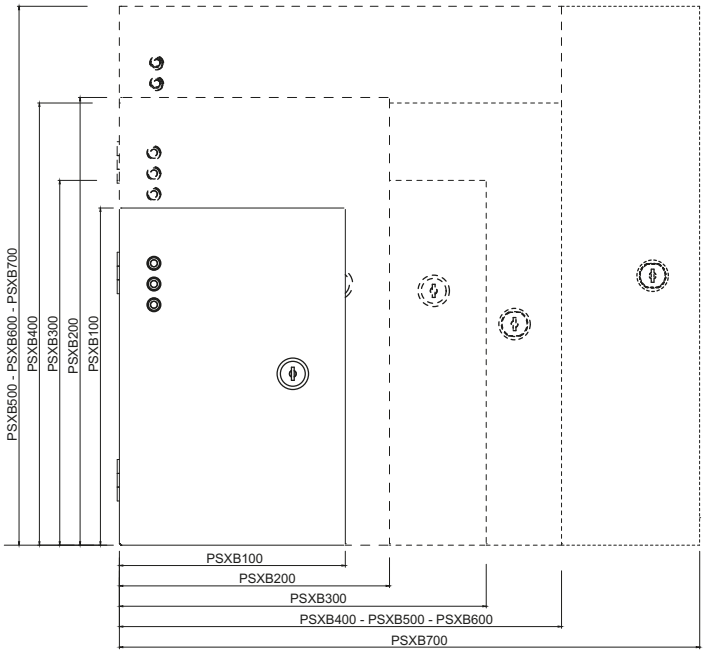
# Alimentations chargeurs coffret métal

## PSX - 12 V DC

PSX100

Batterie non founie, voir page 78




izyx +

- Gamme modulable, 7 tailles de coffret
- Courant de sortie de 1,5 A à 20 A
- Cartes reports défauts et autoprotection (en option)

Besoin d'un coffret vide pour compléter votre installation, voir page 71

1 PSXU-ARM

2 PSXU-TS

| | PSX100-121.5 | PSX100-1203 | PSX200-1205 | PSX500-1210 | PSX600-1210 | PSX600-1220 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | | | | | |
| Tension de sortie | **13,8 V DC** | | | | | |
| Courant / Puissance de sortie | **1,5 A** / 18 W | **3 A** / 36 W | **5 A** / 60 W | **10 A** / 120 W | | **20 A** / 240 W |
| Nombre de sorties | **2** (1 sortie avec bornier double) | | | | | |
| Protection en sortie | Triple protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension | | | | | |
| Courant additionnel charge batterie(s) | 500 mA max. | | | | | |
| Surveillance tension batterie(s) | Déconnexion automatique seuil bas entre 9,5 et 10 V DC | | | | | |
| Capacité batterie(s) (voir page 12) | **1 x 7 Ah** | **1 x 7 Ah** | **1 x 18 Ah** | **2 x 7 Ah / 1 x 18 Ah** | **4 x 7 Ah / 2 x 18 Ah 1 x 24 Ah / 1 x 38 Ah** | |
| 3 LEDS en façade | LED 1 : Présence secteur - LED 2 : Sortie DC OK - LED 3 : Batterie(s) OK | | | | | |
| 1 Reports défauts *(en option)* | Relais : présence / absence secteur. Relais : déconnexion automatique batterie seuil bas imminente Tension d'information déconnexion imminente : 10.5-11 V DC environ 2 relais inverseurs (CO/NO/NF) max. 30 V DC / 3 A | | | | | |
| 2 Contact d'autoprotection à l'ouverture *(en option)* | Contact inverseur (CO/NO/NF) - max. 250 V AC / 5 A | | | | | |
| Rendement / Ondulation résiduelle | > 80 % / < 120 mVpp | | | | | |
| Dimensions (l x h x p) | 164 x 244 x 74 mm | | 196 x 324 x 89 mm | 320 x 390 x 89 mm | 320 x 390 x 174 mm | |
| Poids brut | 1,3 Kg | 1,35 Kg | 1,9 Kg | 4,5 Kg | 5,6 Kg | 5,75 Kg |