



# Modules alimentations chargeurs

Notice technique



## PSXM - 12 V DC

7 M



Fixation sur rail DIN

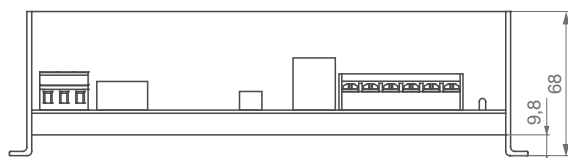
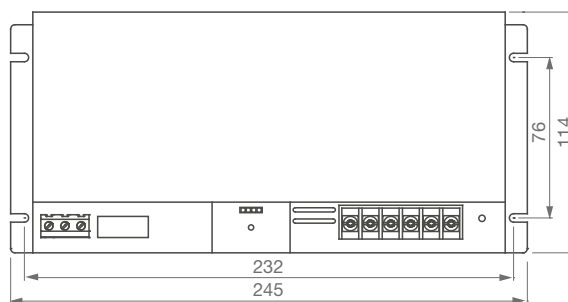
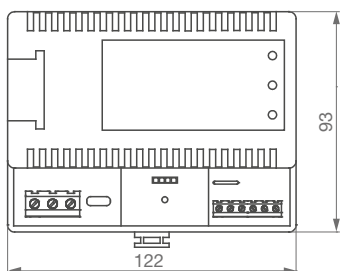
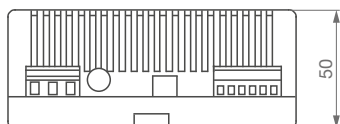
- PSXM-121.5
- PSXM-1203
- PSXM-1205

14 M



Fixation par vis ou sur rail DIN (avec DRB9590 en option)

- PSXM-1210
- PSXM-1220



izyx+

- Modules compatibles avec coffrets PSXB, PSWB et ACMB
- Courant de sortie de 1,5 à 20 A
- Carte reports défauts (en option)
- Triple protection en sortie : Court-circuit / Surcharge / Surtension

Références	PSXM-121.5	PSXM-1203	PSXM-1205	PSXM-1210	PSXM-1220
Technologie	Alimentation à découpage / ABS			Alimentation à découpage / Aluminium	
Tension / Fréquence d'alimentation	100-240 V AC / 50-60 Hz				
Protection fusible d'entrée	T 1,6 AL 250 V	T 2 AL 250 V	T 3,15 AL 250 V	T 4 AL 250 V	T 6 AL 250 V
Tension de sortie	<b>13,8 V DC</b>				
Courant / Puissance de sortie	<b>1,5 A / 18 W</b>	<b>3 A / 36 W</b>	<b>5 A / 60 W</b>	<b>10 A / 120 W</b>	<b>20 A / 240 W</b>
Nombre de sorties	<b>2</b> (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 batterie(s)	500 mA max.				
Surveillance tension batterie(s)	Déconnexion automatique seuil bas à 9,5-10 V DC environ				
3 LEDs	LED 1 : Présence secteur - LED 2 : Sortie DC OK - LED 3 : Batterie(s) OK				
Montage	Sur rail DIN selon EN 60 715 TH35			Vis ou sur rail DIN (en option)	
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)	122 x 93 x 50 mm			245 x 114 x 68 mm	
Poids brut / Poids net	0,31 Kg / 0,28 Kg	0,36 Kg / 0,31 Kg	0,41 Kg / 0,37 Kg	1,24 Kg / 1,16 Kg	1,37 Kg / 1,28 Kg
Conditionnement par	1 ou 50			1 ou 15	
Code douane / Code DEEE	8504403090 / P09.07				
Code EAN 13	3760273115791	3760273115784	3760273115777	3760273115760	3760273115753

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

PSX680LEDFC



**Module 3 LEDs déporté**  
Référence : PSX680LEDFC

DRB9590



**Support rail DIN**  
95 x 90 x 16 mm  
Référence : DRB9590

CAFR10A-211006-B

