



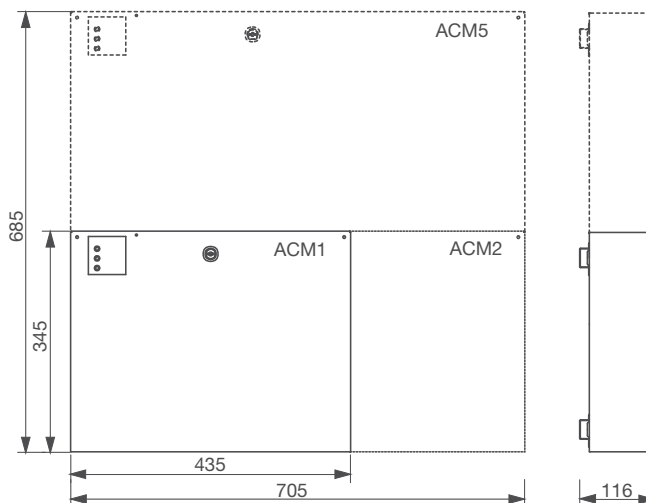
Alimentations chargeurs coffret métal / cartes électroniques

ACM5 - 12 V DC et 12/24 V DC

Notice technique



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



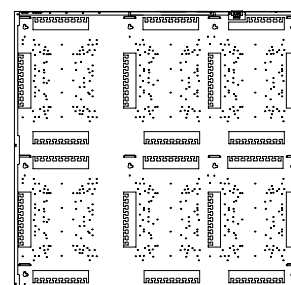
izyx+

- Coffret pré-percé pour 5 cartes
- Courant de sortie de 2 A à 20 A
- Cartes reports défauts et autoprotection (en option)
- Pose horizontale ou verticale
- Couverture amovible pour libérer l'espace de travail
- Triple protection en sortie : Court-circuit / Surcharge / Surtension



x40
Entretoises métal fournies pour fixer les cartes

Existe en coffret vide ACM5/6 jusqu'à 6 emplacements pour compléter votre installation voir page 82



ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES Alimentations chargeurs coffret métal / cartes électroniques

Références	Bi-tension				
	ACM5-1205	ACM5-1210 ★	ACM5-1220	ACM5-1202/2404	ACM5-1204/2408 ★
Technologie / Matière	Alimentation à découpage / Coffret métallique à portillon amovible avec fermeture par serrure à clé ou vis				
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	T 4 AL 250 V	T 6 AL 250 V
Tension de sortie 1 // sortie 2	13,8 V DC				
Courant / Puissance de sortie 1 // sortie 2	5 A / 60 W	10 A / 120 W	20 A / 240 W	2 A / 27,6 W 4 A / 110,4 W	4 A / 55,2 W 8 A / 220,8 W
Nombre de sorties	2 (1 sortie avec bornier double)			2 (1 x 12 V DC / 1 x 24 V DC)	
Protection en sorties	Triple protection électronique PTC : Court-circuit / Surcharge / Surtension			Fusible : F 3,15 AL 250 V // F 6,3 AL 250 V	Fusible : F 6 AL 250 V // F 10 AL 250 V
Rendement / Ondulation résiduelle	≥ 80 % / ≤ 120 mVpp				
Courant additionnel charge batterie(s)	500 mA max.				
Surveillance tension batterie(s)	Déconnexion automatique seuil bas entre 9,5 et 10 V DC			Déconnexion automatique seuil bas entre 19 et 20 V DC	
Capacité : batterie(s)* et emplacements cartes contrôleurs	1 x 18 Ah + 5 emplacements ou 2 x 7 Ah + 5 emplacements (voir guide de choix page 11 pour la répartition des batteries)				
Fixation cartes électroniques	Fond pré-percé / Montage par entretoises (fournies) ou vis				
3 LEDs en façade	LED 1 : Présence secteur - LED 2 : Sortie DC OK - LED 3 : Batteries OK				
Déport mural (entretoises)	5 ou 15 mm				
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)	705 x 685 x 104 mm (116 mm avec entretoises)				
Poids brut / Poids net	13,12 Kg / 11,55 Kg	13,91 Kg / 12,35 Kg	13,89 Kg / 12,31 Kg	14,07 Kg / 12,51 Kg	14,07 Kg / 12,51 Kg
Conditionnement par	1				
Code douane / Code DEEE	8504409590 / P09.07				
Code EAN 13	3760273115982	3760273115975	3760273115968	3760273115951	3760273115944

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

PS903KG



Lot de 10 pièces scellés "plombs" plastiques :

- Référence : PS903KG
- Trou de fixation prévu dans coffret pour le scellé

* Batteries non fournies avec le produit, voir page 88

