

TITAN



TITAN



TITAN AEM2G



TITAN Rack

Alimentations et/ou chargeurs avec ou sans batterie multi-applications.

La gamme TITAN : 48V, 1500W et 2000W.

- Coffret métallique mural ou à poser au sol avec ou sans volume batterie, Rack 3U pour baie 19''.

> Spécifications normatives

Sécurité	EN 60950
CEM	EN 50 022 • EN 61 000-6-2
Environnement	Cette gamme de produit s'intègre dans la politique environnementale RoHS et DEEE.    

TITAN

> Caractéristiques d'entrée		
Tension	230 V _{eff} mono +/-15%	
Fréquence	50/60Hz	
Régimes de neutre	TT - TN - IT	
Courant d'appel	16A	
Courant primaire	48V/25A = 11,5A • 48V/40A = 18A	
Disjoncteur amont à prévoir	Courbe C ou D	
Rendement	à charge nominale > 90%	
Classe	Classe I	
> Caractéristiques de sorties		
Tension nominale	48V	
Tension de floating (U _n) à mi-charge et 25°C ajustable par potentiomètre	54.4 +/-0.5%	
Courant de sortie I _n	25A	40A
Limitation courant - Courant de court-circuit	< 1.03 I _n +/-3%	
Ondulation résiduelle BF	< 30mV _{eff}	
Régulation de la tension de sortie	< 1%	
Seuil de coupure tension basse	1.8V/élt +/-2%	
Consommation sur la batterie secteur absent	< 90mA - 0mA après coupure	
> Spécifications de raccordements		
Secteur	4 mm ²	
Utilisation et batterie	10 à 35 mm ² (selon modèle)	
Reports d'états	1.5 mm ²	
> Option		
Coffret de redondance TCR pour chargeur 48V	jusqu'à 40A	

CODE COMMERCIAL	DESIGNATION	POIDS (en kg)	DIMENSIONS L x H x P (mm)
Gamme TITAN			
9189024825	TITAN 48V 25A MURAL	10	360 x 520 x 150
9189024840	TITAN 48V 40A MURAL	10	360 x 520 x 150
9239482500	TITAN 48V 25A RACK	10	483 x 133 x 480
9239484000	TITAN 48V 40A RACK	10	483 x 133 x 480
9219024825	TITAN 48V 25A AEM2G SB	52	505 x 1290 x 425
9189000001	DES COFFRET TCR C7	4	243 x 194 x 97

