

Série MB 24Vdc



- > Fabrication européenne
- > Fiabilité éprouvée
- > Rendement élevé

Alimentation secourue par batterie, permettant d'alimenter les contrôles d'accès, ventouses, gâches électriques, caméras vidéos et d'une manière générale tout équipement nécessitant une autonomie en cas de coupure secteur.



Conforme aux directives CEM :
EN 55022 classe B
Immunité : EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11



■ Caractéristiques techniques

	EPWMB6024B	EPWMB5024B
	Secourue 24V	Secourue 24V
Entrée		
Plage de tension nominale d'entrée	100Vac/240Vac	230 Vac
Plage de tension d'entrée	90 - 264 Vac / 120 - 375 Vdc	90 - 264 Vac / 120 - 375 Vdc
Plage de fréquence	50 - 60 Hz / 0 Hz	
Courant d'appel	<15 A	
Courant absorbé (In=5A)	1,2A (100 Vac) - 0,5 A (230 Vac)	0,4 A (230 Vac)
Limitation courant démarrage - typique	<15 A	
Protection microcoupures	>27 ms (120V AC) - >120 ms (230V AC)	>120 ms (230V AC)
Protection fusible d'entrée intégrée	3,15 A temporisé	2 A temporisé
Fusible amont recommandé	B6 A / B10 A / B16 A	
Protection circuit	Varistance	
Sortie		
Tension nominale In/tolérance	27,6 Vdc +/- 1%	27,6 Vdc +/- 2%
Courant de charge	0,5 A	
Courant nominal de sortie In / puissance	2,5A/60W	2A/50W
Rendement	90%	86%
Protection surcharge	~110% In	
Protection court-circuit	Redémarrage automatique	
Protection courant batterie	Fusible électronique, réarmement automatique	
Autres caractéristiques		
Degré de protection	IP 20	
Température de fonctionnement	-20 + 60°C >40°	-20 + 60°C derating 2.5% / °C > 40°C
Température de stockage	- 40°C / +85°C	
Humidité à 25°C	<90% RH pas de rosée	<90% RH sans condensation
Poids	1,7 kg	
Dimensions (L x l x H)	160 x 312 x 72 mm	317 x 165 x 77 mm
Normes		
Norme de sécurité	EN 60950-1	
Temps d'isolation Voltage Entrée/Sortie	3 KV AC r.m.s	
Temps d'isolation Voltage Entrée/Terre	1,5 KV AC r.m.s	
CEM	EN55011 (EN55022) classe B (utilisation en milieu industriel et résidentiel)	
Immunité	EN61000 - EN61204 - EN55022	