

# ALIMENTATIONS



## Alimentation Rail Din Série EPWJS 12Vdc

Alimentation à découpage modulaire  
**1 à 5 modules**, permettant d'alimenter  
automates, contrôle d'accès, ventouses,  
gâches électriques et tous appareils  
électroniques montage Rail DIN TS 35



- Fabrication européenne
- Fiabilité éprouvée
- Rendement élevé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Alimentations secourues modulaires						
	EPWJS1512M1	EPWJS3012M2	EPWJS4512M3	EPWJS6012M3	EPWJS10012M5	EPWJS12012M5	EPWJS6012B
<b>Format modulaire</b>	1 module	2 modules	3 modules		5 modules		
<b>Entrée</b>							
Tension d'entrée	90-264 Vac / 120-370 Vdc				186 - 264 Vac 120 - 370 Vdc		90 - 264 Vac 95 - 250 Vdc
Fréquence	45 - 65 Hz				47 - 63 Hz		50 - 60 Hz
Courant d'appel	< 15 A				< 35 A		< 15 A
<b>Sortie</b>							
Tension de sortie nominale	12 Vdc +/- 1%				12 Vdc +/- 0.5%		13.8 Vdc +/- 1%
Intensité nominale	1.25 A	2.3 A	3.5 A	5 A	8.33 A	10 A	4 A
Rendement	80%	88%		90%		93 %	85%
Protection surcharge	~110% In						
Protection contre court-circuit	<b>Permanent - redémarrage automatique</b>						
Temps de maintien	> 27 ms à 120 Vac, > 120 ms à 230 Vac						
<b>Général</b>							
Degré de protection	IP 20						
Température de fonctionnement	-20 + 60°C pleine charge						-20+55°C pleine charge
	Derating 2.5% / °C > 50°C		Derating 2.5% / °C > 40°C		Derating 2.5% / °C > 50°C		Derating 2.5% / °C > 55°C
Stockage	- 40°C / +85°C						
Norme de sécurité	EN 60950-1 conforme à la norme EN50178				EN 60950-1, class II		
Rigidité diélectrique	3k Vac I/P - O/P						
Raccordements	Borniers à vis						
Montage	Rail Din TS 35 mm						
Dimensions (L x l x H)	18.5x94x70 mm	36x94x70 mm	53x94x70 mm		87x94x70 mm		
Poids	0.084 kg	0.15 kg	0.28kg		0.34 kg		



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