

## FPP-3000 Alimentation



- ▶ Certification VdS
- ▶ EN 54-4
- ▶ Alimentation 5.0 A
- ▶ 2 batteries 40 Ah
- ▶ 7 sorties AUX à fusible séparé

L'alimentation externe FPP-3000 est conforme à :

- EN 54-4
- EN 12101-10

### Informations réglementaires

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Europe	CE	FPP-3000 (ZSP135-DR)
Pologne	CNBOP	3647/2019 FPP-3000
Europe	CPD	FPP-3000
Allemagne	VdS	G 511007 FPP-3000 (ZSP135-DR)

### Remarques sur l'installation/la configuration

L'interface RS232/RS485 ne doit pas être utilisée.

### Composants

Quantité	Composant
1	Alimentation*
1	Pack supplémentaire*

\* FPP-3000 = Merawex ZSP135-DR-5A-3 / ZSP135-OUT6

MERAWEX Sp. z o. o.  
Torunska 8  
PL-44-122 GLIWICE

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée (Vca)	230 Vca (+10 %/-15 %)
Fréquence de tension d'entrée (Hz)	50 Hz; 60 Hz
Tension de sortie (Vcc)	1 sortie AUX : 20,8 - 28,3 Vcc 6 sorties AUX : 20,5 - 28,3 Vcc
Tension nominale (Vcc)	27.10 VDC
Efficacité de l'alimentation (%)	81%
Tensions de sortie	1 sortie AUX : 5,0 A et 6 sorties AUX : 0,5 A

#### Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement (°C)	-5 °C – 55 °C
Humidité de fonctionnement relative, sans condensation (%)	20% – 95%
Indice IP	IP44

#### Mécanique

Dimensions (H x L x P) (mm)	356 mm x 455 mm x 186 mm
Poids (kg)	11 kg
Type de montage	Monté-mur

Couleur	Blanc crème (RAL 7035)
---------	------------------------

**Informations supplémentaires EN 54-4**

I min	0 A
I max a	3.0 A
I max b	5.0 A
Calibre du fusible (rapide)	1 sortie AUX : 10,0 A et 6 sorties AUX : 0,5 A
Capacité des batteries	40 Ah
Résistance max de la batterie (seuil de défaillance)	250 mΩ

**Informations de commande****FPP-3000 Alimentation**

Alimentation externe

Numéro de commande **FPP-3000 | F.01U.398.453****Représenté par :**

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
[de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

**North America:**  
Bosch Security Systems, LLC  
130 Perinton Parkway  
Fairport, New York, 14450, USA  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
[onlinehelp@us.bosch.com](mailto:onlinehelp@us.bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)