

FPP-3000 Fonte de alimentação



- ▶ Certificação VdS
- ▶ Em conformidade com EN 54-4
- ▶ Uma fonte de alimentação 5,0
- ▶ 2 baterias de 40 Ah
- ▶ 7 saídas AUX com fusíveis separados

A fonte de alimentação externa FPP-3000 em conformidade com:

- EN 54-4
- EN 12101-10

Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Alemanha	VdS	G 511007 FPP-3000
Europa	CE	EU-DoC FPP-3000
	CPD	1438/CPD/0163 FPP-3000
Polônia	CNBOP	3647/2019 FPP-3000

Notas de instalação/configuração

A interface de RS232/RS485 não deve ser usada.

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Fonte de alimentação*
1	Pacote suplementar*

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

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

Especificações técnicas

Elétrica

Tensão de entrada (VCA)	230 VAC (+10%/-15%)
Frequência da tensão de entrada (Hz)	50 Hz
Tensão de saída (VCC)	1 saída AUX: 20,8 a 28,3 VDC e 6 saídas AUX: 20,5 a 28,3 VDC
Tensão nominal (VCC)	27.10 VCC
Eficiência de fonte de alimentação (%)	81%
Saídas de tensão	1 saída AUX: 5,0 A e 6 saídas AUX: 0,5 A

Ambiental

Temperatura de funcionamento (°C)	-5 °C – 55 °C
Umidade relativa de operação, sem condensação (%)	20% – 95%
Grau de proteção (IEC 60529)	IP44

Mecânica

Dimensões (A x L x P) (mm)	356 mm x 455 mm x 186 mm
Peso (kg)	11 kg

Tipo de montagem	Montado na parede
Cor	Branco creme (RAL 7035)

Informações adicionais da EN 54-4

I mín.	0 A
I máx. a	3,0 A
I máx b	5,0 A
Capacidade dos fusíveis (rápido)	1 saída AUX: 10,0 A e 6 saídas AUX: 0,5 A
Capacidade da bateria	40 Ah
Resistência máxima da bateria (limiar de falha)	250 mΩ

Informações sobre pedidos**FPP-3000 Fonte de alimentação**

Fonte de alimentação externa

Número do pedido **FPP-3000 | F.01U.398.453****Representado por:**

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
www.boschsecurity.us

Latin America and Caribbean:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
LatAm.boschsecurity@bosch.com
la.boschsecurity.com