

FPP-3000 Fuente de alimentación



- ▶ Certificación VdS
- ▶ Conforme a EN 54-4
- ▶ Fuente de alimentación de 5,0 A
- ▶ 2 baterías de 40 Ah
- ▶ 7 salidas AUX con fusibles independientes

La fuente de alimentación externa FPP-3000 cumple con:

- EN 54-4
- EN 12101-10

Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Alemania	VdS	G 511007 FPP-3000
Europa	CE	EU-DoC FPP-3000
	CPD	1438/CPD/0163 FPP-3000
Polonia	CNBOP	3647/2019 FPP-3000

Notas de configuración/instalación

No se debe utilizar el módulo RS232/RS485.

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Fuente de alimentación*
1	Paquete complementario*

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

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

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Tensión de entrada (VCA)	230 VCA (+10 %/-15 %)
Frecuencia de tensión de entrada (Hz)	50 Hz
Tensión de salida (VCC)	1 salida AUX: 20,8 - 28,3 VCC y 6 salidas AUX: 20,5 - 28,3 VCC
Tensión nominal (VCC)	27.10 VCC
Eficiencia de la fuente de alimentación (%)	81%
Salidas de tensión	1 salida AUX: 5,0 A y 6 salidas AUX: 0,5 A

Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento (°C)	-5 °C – 55 °C
Humedad relativa de funcionamiento, sin condensación (%)	20% – 95%
Grado de protección (IEC 60529)	IP44

Especificaciones mecánicas

Dimensiones (Alto x Ancho x Fondo) (mm)	356 mm x 455 mm x 186 mm
---	--------------------------

Peso (kg)	11 kg
Tipo de montaje	Montaje mural
Color	Blanco crema (RAL 7035)

Información adicional de EN 54-4

I mín.	0 A
I máx. a	3.0 A
I máx. b	5.0 A
Clasificación del fusible (rápido)	1 salida AUX: 10,0 A y 6 salidas AUX: 0,5 A
Capacidad de batería	40 Ah
Resistencia máxima de la batería (umbral de avería)	250 mΩ

Información para pedidos**FPP-3000 Fuente de alimentación**

Fuente de alimentación externa

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

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com