

## Fuente de Poder Profesional de 8 Cámaras a 12 Vcd y 5 A de Salida.

### GRT-1204-VDC-V3

La línea de fuentes de poder optimizadas para video vigilancia, están elaboradas bajo los más altos estándares de calidad para resistir los entornos más demandantes dentro del hogar y de la industria.

#### Características

- Cuenta con fusibles de fusión rápida (tipo burbuja).
- Sistema de enfriamiento por convección del aire.
- La tapa del gabinete cierra con 2 tornillos tipo cruz Phillips.
- Cuenta con perforaciones para pasar cableado.
- La tapa del gabinete se puede retirar totalmente.
- Tiene una tablilla de distribución para conexión de 8 cámaras.
- Protección electrónica contra sobrecarga y sobrevoltaje.



Características Eléctricas	
Voltaje de entrada nominal	100-240 Vca (autoajustable)
Voltaje de entrada máxima	90-264 Vca (autoajustable)
Corriente de entrada	~1.2 A
Frecuencia de entrada	50-60 Hz
Voltaje de salida nominal	12 Vcd
Rango de ajuste de voltaje de salida	11.4 a 13.2 Vcd
Corriente de salida	5 A
Eficiencia	> 80%
Consumo en espera	6.0 Wh
Consumo en operación	67.2 Wh
Numero de salidas	8
Valor del fusible por salida:	500 mA

Características Físicas	
Material del gabinete	Acero
Pintura	En polvo (horneada)
Color externo	Negro
Dimensiones	182 x 210 x 71 mm
Peso	1.5 Kg
Aplicación	Interior

Pruebas de Calidad	
Tiempo de operación en condición normal	50,000 horas (25 °C)
Tiempo de operación condición crítica	4 horas (40±5 °C)

Protección Eléctrica	
Protección contra sobrecorriente	125 a 200 % (en tensión nominal de salida)
Protección contra cortocircuito	5 W (se restablece)
Protección contra sobrevoltajes	15 V (no se restablece)

Características de Entorno de Trabajo	
Temperatura de trabajo	0 a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 a 75 °C
Humedad relativa aceptable	20 a 90 %
Método de enfriamiento	Ventilación natural
Elevación	≤ 3000 m

Normativa aplicable	
Seguridad	IEC 60950-1:2005
	GB4943-2001
	UL 60950-1:2005
	EN60950-1:2006
Ruido Electromagnético	J60950
	EN55022
	IEC61000
	FCC Part 15 Subpart B
	B9254-2008
	GB176251-2003
J55022	