

RM-FR-D10

VENDEDOR

Fortinet

MODELOS COMPATIBLES

FG-60F
FG-61F
FG-70F
FG-71F
FG-70G
FG-70G-PoE
FG-71G
FG-71G-PoE

COLOR

WHITE

PESO

1.76 kg - 3.89 lbs

DIMENSIONES

(AXAXP)

220 x 90 x 228 mm

8.66 x 3.53 x 8.98 inch



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Instalación en 3 minutos
- Cables y acopladores industrializados
- Convertidor de potencia DC-DC interno
- Recortes personalizados para ventilación
- Clip DIN para montaje fácil y rápido
- Conexiones al frente

INFORMACIÓN TÉCNICA

Protection	Protección Sobrecarga / Cortocircuito / Sobretensión
Rango de entrada	18-72V
Salida	12V

Electrodoméstico no incluido.

Nuestros kits de montaje en rack cumplen con RoHS, son desarrollados y fabricados en los Países Bajos, hechos con piezas de primera calidad.

CONTACTO

Envíe un correo electrónico a sales@rackmount.it o vaya a nuestro [sitio web](#).

RACKMOUNT.IT

Datasheet - 14-05-2025

INFORMACIÓN GENERAL

- Rango de entrada amplio 2:1
- Protecciones: Cortocircuito / Sobrecarga / Sobretensión
- Aislamiento E/S de 1500VAC
- Filtro EMI incorporado, bajo nivel de ruido de rizado
- Prueba de carga completa al 100%
- Frecuencia de conmutación fija a 83KHz
- Rentable
- Alta fiabilidad

DETAILS

Tensión de salida DC	12V
Corriente nominal	2,5A
Rango de corriente	0 ~ 2,5A
Potencia nominal	30W
Ripple y ruido (máx.)	60m Vp-p
Tolerancia de voltaje	±2,0%
Regulación de línea	±0,3%
Regulación de carga	±0,3%
Tiempo de establecimiento y subida	120ms, 85ms, a carga completa
Rango de voltaje	9 ~ 36VDC
Eficiencia de entrada	89% @ 1,6A/24V
Protección contra sobrecarga	105 ~ 135% de la potencia nominal de salida Limitación de corriente constante, recuperación automática tras eliminación de la falla
Protección contra sobretensión	13,8 ~ 16,2V/10% carga Desconexión de la tensión de salida, reiniciar para recuperar
Temperatura de trabajo	-40 ~ +55°C (sin reducción); +70°C al 60% de carga por convección natural; +70°C (sin reducción con placa base externa)
Humedad de trabajo	5 ~ 95% HR sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-40 ~ +85°C
Humedad de almacenamiento	5 ~ 95% HR sin condensación
Coefficiente de temperatura	±0,03%/°C (0 ~ 50°C)
Vibración	10 ~ 500Hz, 5G 10min./1 ciclo, 60min. en cada eje X, Y, Z
Altitud operativa	5000m
Normas de seguridad	Diseño conforme a LVD, aprobado por EAC TP TC 004
Tensión de seguridad y aislamiento	Entrada-Salida: 4KVDC Entrada-Tierra: 2,5KVDC Salida-Tierra: 2,5KVDC
Resistencia de aislamiento EMC	Entrada-Salida, Entrada-Tierra, Salida-Tierra: 100M Ohm / 500VDC / 25% / 70% HR
Emisión EMC	Cumple con EN55032 (CISPR32) Clase B, EAC TP TC 020
Inmunidad EMC	Cumple con EN61000-4-2,3,4,6,8, EN55024, nivel industria pesada, criterio A
MTBF	396,9K h mín.

CONTACTO

Envíe un correo electrónico a sales@rackmount.it o vaya a nuestro [sitio web](#).