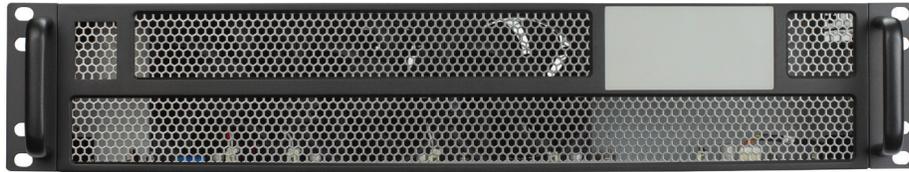


Protección Reversa

Serie HMRPU



Al trabajar con motores, transformadores u otras cargas inductivas, las unidades de protección inversa de la serie HMRPU protegen su fuente de alimentación DC contra el voltaje inverso y el retroceso inductivo. La arquitectura de la unidad de protección consta de un diodo de bloqueo y un diodo de rueda libre (Figura 1) capaces de proteger varias fuentes de alimentación conectadas en paralelo. Es compatible con las fuentes de alimentación DC de las Series HMR, MR y HPS de B&K Precision.

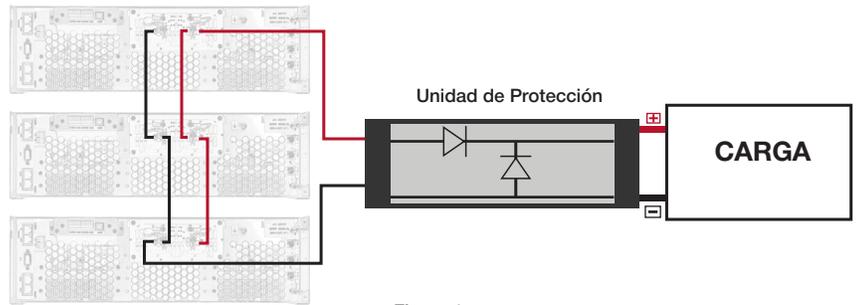


Figura 1

Modelo		HMRPU180	HMRPU540
Voltaje Nominal		1950 V	1050 V
Corriente Nominal		180 A	540 A
Potencia		300 W, disipación de diodo y fusible	800 W, disipación de diodo y fusible
Fusible		350 A (acción rápida)	
Protección		OCP (350 A fusible), OTP, Falla del ventilador (desactiva la salida de la fuente de alimentación debido a una falla del ventilador)	OCP (700 A fusible), OTP, Falla del ventilador (desactiva la salida de la fuente de alimentación debido a una falla del ventilador)
Aislamiento	Primario-GND	2.5 kV	
	Secundario-GND	3 kV	1.5 kV
Interfaz	Puerto I/O	9 pines D-Sub (utilizado para operación paralela)	
General			
Línea de Entrada AC	Nominal	220 VAC, 47 Hz a 63 Hz	200 a 415 VAC, 47 Hz a 63 Hz, Trifásico
	Consumo de Potencia	20 W	30 W
	Fusible	500 V / 2 A (acción rápida)	
Rangos de Temperatura	Operación	32 °F a 122 °F (0 °C a 50 °C)	
	Almacenaje	-4 °F a 158 °F (-20 °C a 70 °C)	
	Humedad Operación	30% a 80% humedad relativa	
	Operación Almacenaje	10% a 80% humedad relativa	
Rango de Altitud		2000 m	
Instalación		Intencionado para uso con rack estándar de 19" pulgadas	
Dimensiones (Al x An x Pr)		19" x 3.5" x 32.7" (482 x 88 x 830.1 mm)	19" x 5.2" x 33" (482 x 132 x 838.6 mm)
Peso		34.4 lbs (15.6kg)	54.9 lbs (24.9kg)

Sobre B&K Precision

B&K Precision ha proveído al mundo entero instrumentos de prueba y de medida electrónicos confiables a buen precio por más de 70 años.

Nuestra sede central en Yorba Linda, California alberga nuestras funciones administrativas y ejecutivas así como las de ventas y mercadeo, diseño, servicio y reparación. Nuestros clientes europeos están familiarizados con B&K a través de nuestra subsidiaria Sefram en Francia. Los ingenieros en Asia nos conocen a través de las operaciones de B&K Precisión Taiwán. Nuestros centros de servicio independientes en Singapur y Brasil atienden a nuestros clientes en Malasia, Vietnam, Indonesia y en América del Sur, respectivamente.



● Miembro del grupo B&K Precision ● Centro de servicio independiente ● Lugar de centro de servicio

QA Administración del Sistema de Control de Calidad

La Corporación B&K Precision es una compañía registrada ISO9001, que emplea prácticas de gestión de calidad rastreables en todos sus procesos incluyendo las de desarrollo de productos, servicio y calibración.

ISO9001:2015

Cuerpo de Certificación NSF-ISR

Número de Certificado 6Z241-IS8



Videoteca

Conozca nuestros vídeos de descripciones de productos, demostraciones, y de aplicaciones en Inglés, Español y Portugués.
<http://www.youtube.com/user/BKPrecisionVideos>

Aplicaciones de Productos

Explore todos nuestros productos respaldados, y aplicaciones móviles.

<http://bkprecision.com/product-applications>