
BANCOS DE RESISTENCIAS DE CARGA PARA GENERADORES Y UPS



SERIE RCH

Aplicación: Carga de generadores eléctricos, UPS, o cualquier otra fuente de energía de corriente alterna.

Potencias: 300 a 1000 KW

Tensión nominal: 3 x 380 V

Construcción: Gabinete metálico autoportante apto para ser montado a la intemperie en forma fija sobre el piso o base de hormigón.

Elementos resistivos: Resistencias de alambre arrollado de aleación cromo-níquel soportadas por bujes de porcelana de alta resistencia mecánica y eléctrica.

Refrigeración: Forzada por medio de ventilador centrífugo. La alimentación normal de los mismos se realiza a través de una línea auxiliar 3 x 380 V 50 Hz.

Pasos de carga: Normalmente se fabrican con 10 pasos iguales, accionados individualmente a través de interruptores con protección termomagnética.

Protecciones generales: Cuentan con dos tipos, una por máxima temperatura de salida de aire, y otra por falla en el sistema de enfriamiento. Ambas protecciones actúan en forma directa sobre los interruptores correspondientes a los pasos de carga, haciendo que estos se abran y no puedan volver a cerrarse hasta que no se haya normalizado el sistema.

Opcionales:

- Analizador de red digital para medición de tensión, corriente, factor de potencia, frecuencia, potencia activa y aparente.
- Conexión RS-232 para conectar analizador de red a PC y software correspondiente.
- Tablero para medición y comando a distancia.
- Tanto para la tensión nominal del equipo, como para la de alimentación del ventilador, o la configuración de los pasos de carga, pueden atenderse otras necesidades a pedido.

MODELOS:

RCH XXX

Potencia en KW

MODELO	POTENCIA (KW)	PASOS DE CARGA		POTENCIA VENT. (HP)	DIMENSIONES (mm)			PESO (KG)
		CANT	KW C/U		A	B	H	
RCH-0300	300	10	30	5	1750	1000	1500	650
RCH-0500	500	10	50	7.5	2250	1250	1800	950
RCH-1000	1000	10	100	15	2250	1750	1800	1550

