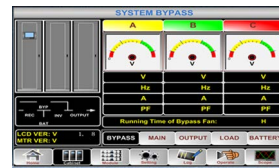




BRIC M Series

UPS de arquitectura modular
Módulos de potencia de 25 - 30 -
40 -50 kW

- UPS modular en línea 380/400 / 415 VCA
- La tecnología IGBT de 3 niveles garantiza una eficiencia del 96%
- Alta densidad de potencia en un espacio reducido
- Elija la capacidad del módulo de potencia para sus necesidades
- Pantalla táctil a color, grande y amigable de 7" o 10"
- Gestión de seguimiento integral
- Registro de forma de onda crítica para eventos principales
- Funciones inteligentes de entrada y salida de energía
- Módulos de potencia de alta tecnología de intercambio en caliente
- Número de batería ajustable, sellada L.A. o litio
- Funcionalidad en paralelo redundante hasta 2000 kW



Diseñado para proteger cualquier carga crítica en Data Centers, Networking, Industria, Salud, logrando la máxima disponibilidad. La serie BRIC-M ofrece diferentes capacidades de crecimiento con diferentes módulos de energía y gabinetes para satisfacer sus requerimientos de capacidad y redundancia, lo que permite un fácil mantenimiento y reduce el tiempo de reparación al mínimo. El código de servicio se proporciona para asistencia remota. La derivación manual está instalada en todos los modelos como característica de seguridad.



HEALTHCARE



INDUSTRY



NETWORKING



SMALL
DATACENTERS



CRITICAL
LOADS

MODULO DE PODER		AB-BRIC M-25P	AB-BRIC M-30P	AB-BRIC M-40P	AB-BRIC M-50P
Capacidad del módulo de poder		25kVA / 25kW	30kVA / 27kW	40kVA / 40kW	50 kVA / 50 kW
Entrada	Voltaje	380/400/415 VCA 3 Fases + N + G			
	Rango de voltaje	250 ~ 500 VCA			
	Rango de frecuencia	40~70 Hz			
	Factor de Potencia	≥0.99			
	THDi de entrada	< 3%			
Bypass	Voltaje	380/400/415 VCA 3 Fases + N + G			
	Rango de voltaje	-40% ~ +25%			
	Frecuencia	50/60 Hz			
	Rango de frecuencia	±1Hz, ±3Hz, ±5Hz (Seleccionable)			
Salida	Voltaje	380/400/415 V 3 Ph + N + G			
	Regulación de voltaje	±1.5%		±2%	
	Factor de Potencia	1.0	0.9	1.0	1
	Frecuencia	50/60Hz			
	Rango de frecuencia	±0.1% (en línea)			
	Factor de cresta	3:1			
	Distorsión Armónica	<1% para carga lineal; <4% para carga no lineal			
	Sobre carga en el inversor	110% por 60 minutos; 125% por 10 minutos; 150% por 1 minuto; >150% por 200 ms			
Batería	Número de baterías	36~44 uds. configurable			
	Potencia del cargador	20% de la capacidad del UPS			
Eficiencia	Modo VFI	95%		96%	
	Modo de respaldo	95%		96%	
	Modo ECO	99%			
Interfase	Pantalla y cuadro mínimo	Pantalla táctil a color de 10.4" + LED + botones			
	Puertos de comunicacion	RS232, RS485, Contactos secos Programables , USB			
	Opcionales	Tarejta SNMP, kit de paralelo, SPD, LBS, filtros contra polvo			
Ambiente	Temperatura	Operación: 0 ~ 40 °C Almacenaje: - 40 ~ 70 °C			
	Humedad relativa	0 ~ 95% sin condensar			
	Grado IP y Color de pintura	IP 20 / RAL7021			
	Ruido (1 metro)@ 100%	<65 dBA			
	Estandar	LVD: EN62040-1 EMC62040-2 Performance: EN 62040-3			
	Marcas	CE			
Físicas	Medidas, módulo de poder (mm)	460 (W) x 790 (D) x 133 (H)		510 (W) x 700 (D) x 178 (H)	
	Peso, módulo de poder (kg)	34		44 45	
Modelo de Gabinete		Número de módulos por gabinete	Dimensión del gabinete WxDxH (mm)		Peso del gabinete (kg)
BRIC M-250-25P		10 x M-25P	600 x 1100 x 2000		220
BRIC M-180-30P		6 x M-30P	600 x 1100 x 1600		165
BRIC M-300-30P		10 x M-30P	600 x 1100 x 2000		220
BRIC M-600-30P		20 x M-30P	2000 x 1100 x 2000		660
BRIC M-80-40P		2 x M-40P	600 x 980 x 1150		115
BRIC M-160-40P		4 x M-40P	650x 960 x 1600		165
BRIC M-240-40P		6 x M-40P	650 x 970 x 2000		215
BRIC M-400-40P		10 x M-40P	1300 x 1100 x 2000		900
BRIC M-100-50P		2 x M-50P	600 x 980 x 1150		115
BRIC M-200-50P		4 x M-50P	650 x 960 x 1600		165
BRIC M-300-50P		6 x M-50P	650 x 970 x 2000		215
BRIC M-500-50P		10 x M-50P	1300 x 1100 x 2000		900

*Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

