

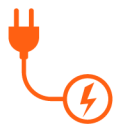
ACM Modular XL

50-400KVA (3/3)



Potencias

50-400kVA



Tecnología

3P/3P, Online doble conversión



Aplicaciones

Industrial
Data Center
Telecom
Hospitales



- 3P/3P online doble conversión, admite 380/400/415V, 50/60Hz para proporcionar la calidad ideal de suministro de energía y protección de las cargas.
- Alto rendimiento y eficiencia, entrada PF>0,99, THDi<1,5%, eficiencia >96%.
- Control completo DSP, control digital flexible y robusto para la gestión del rectificador, inversor i baterías.
- Amplio rango de tensión y frecuencia, se adaptan a diferentes variaciones de la red comercial y grupos electrógenos.



- esquema de autodiagnóstico del sistema inteligente, gran registro de errores, gran capacidad de almacenamiento de registros histórico.
- Diseño de ventiladores de redundancia en módulo de potencia, aumentando la fiabilidad y tolerancia del sistema.
- Entrada de cable superior / inferior, flexible para diferentes instalaciones de campo.

ACM Modular XL

Modelo	ACM200/50	ACM240/60	ACM300/50	ACM360/60	ACM600/50	ACM600/60
Potencia	200KVA/200KW	240KVA/240KW	300KVA/300KW	360KVA/360KW	600KVA/600KW	600KVA/600KW
Entrada						
VoltaJe (VAC)	380/400/415VAC (L-L); 220/230/240VAC (L-N) - (3P+N+PE)					
Frecuencia (Hz)	50/60Hz					
Factor Potencia	≥0.99					
Rango de frecuencia	40-70Hz					
THDi	≤3% (100% de la carga)					
Salida						
Factor Potencia	1					
Voltaje (VAC)	380/400/415VAC (L-L); 220/230/240VAC (L-N)					
Frecuencia (Hz)	50/60 ±0.1%					
THD	<1% (carga lineal)/<5% (carga no lineal según IEC62040-3)					
Sobrecarga	110% 1hour; 125% 10min.; 150% 1min.; >150% 200ms.					
Baterías						
Voltaje (VDC)	±240VDC					
Especificaciones						
Comunicaciones	USB, RS232, RS485, DRY Contacts, COLD START,					
Opcionales	SNMP, AS400, Kit Paralelo, SDP - lbs					
Eficiencia	Modo normal ≥96%; Modo Batería ≥96%					
Ruido audible (dBA)	72dB @100% carga / 69dB @50% carga					
Certificación seguridad	IEC62040-1, IEC60950-1					
Certificación-EMC	IEC62040-2; IEC6100-4-2(ESD); IEC61000-4-3(RD); IEC61000-4-4(EFT); IEC61000-4-5(Surge)					
Temperatura (°C)	0°C a 40°C					
Humedad	0 - 95%					
Dimensiones (LxWxH)	600*1000*1600	600*1000*2000			1200*1100*2000	

Los productos continuaran siendo innovadores y optimizados, cosa que puede conducir a actualizaciones sincronizadas del producto real y materiales promocionales. Por tanto, este documento tiene carácter meramente orientativo y no constituye ninguna oferta de compromiso