
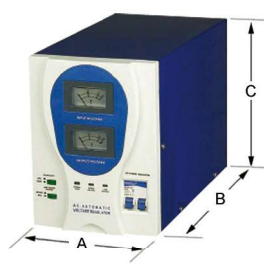


B70: 170 - 280 V / 230V ±3% (Tensión Salida Ajuste manual ± 5%)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Tensión de entrada / Input Voltage / Tension d'entrée	170 - 280 V
Frecuencia de entrada / Input Frequency / Fréquence d'entrée	50/60 Hz
Tensión de salida / Output Voltage / Tension de Sortie	230V ±3% (Tensión Salida Ajuste manual ± 5%)
Factor de potencia / Power Factor / Factor de Puissance	0,8
Frecuencia de salida / Output Frequency / Fréquence de sortie	50/60 Hz
Forma de onda de salida / Output waveform / Forme d'onde de sortie	Senoidal Pura, distorsión nula (no modifica la onda de entrada) / Zero distortion sinewave pure (does not modify the input wave) / Sinusoïdale pure, distorsion zéro (ne modifie pas l'onde d'entrée)
Tiempo de respuesta / Response time / Temps de réponse	t<0,5 s para ΔV entrada <±10%, t=1 s para ΔV entrada >10%
Protecciones contra / Protections against / Protections contre	Sobrecarga, Sobrecorriente, Sobretemperatura, Cortocircuito / Overload, overcurrent, overtemperature, short circuit / Surcharge, surchauffe, surintensité, court-circuit
Alarmas / Alarms / Alarmes	Sobrecarga, Sobrecorriente, Cortocircuito, fallo del equipo / Overload, overcurrent, short circuit, equipment failure / Surcharge, court-circuit, surintensité, défaillance de l'équipement
Bypass manual	Incluido / Included / Inclus (≥ 2 kVA)
Indicaciones y Medidas / Indications and measures / Indications et mesures	Voltímetros de entrada/salida (amperímetro de salida desde 15KVA) con LEDs / Input/output Voltmeters (output ampermeter as of 15KVA) with LEDs / Voltmètre d'entrée/sortie (ampèremètre de sortie depuis 15KVA) à LEDs
Rigidez dieléctrica / Dielectric strength / Rigidité diélectrique	1.500V de capacidad para una tensión senoidal durante 1 min, sin cortes ni arcos eléctricos / Capacity of 1.500V for one sinusoidal voltage for 1 min, without cuts ni electrical arcs / Capacité de 1.500V pour une tension sinusoïdale pendant 1 min, sans coupures ou arcs électriques
Rendimiento / Performance / Performance	>96%
Temperatura de trabajo / Working Temperature / Temperature de travail	-5°C < Ta < +40°C
Capacidad de sobrecarga / Overload Capacity / Capacité de surcharge	200% durante 1 min, 125% durante 10 min.
Humedad relativa / Relative humidity / Humidité relative	<95°C no condensante / non-condensing / sans condensation
Ruido medido a: / Noise measured at: / Bruit mesuré à: 1m	<35 Db
Grado Protección / Protection Degree / Degrée Protection	IP-20

ARTICULO	Pot		Tensiones (V)		Int Máx. salida (A)	DIMENSIONES [mm]			PESO [kg]	Fig.	
	[kVA]	[kW]	Entrada	Salida		A	B	C			
310B70EMS	1	0,8	170 - 280	230 ± 3%	3,5	140	270	150	5	1	
320B70EMS	2	1,6	170 - 280	230 ± 3%	7	180	340	250	8	1	
330B70EMS	3	2,4	170 - 280	230 ± 3%	10	180	340	250	10	1	
350B70EMS	5	4	170 - 280	230 ± 3%	17	205	360	290	13	1	
380B70EMS	8	6,4	170 - 280	230 ± 3%	28	240	440	330	16	1	
410B70EMS	10	8	170 - 280	230 ± 3%	35	240	440	330	21	1	