

## SERIE 2500

240-1200 KVAR/450 V 50 Hz

**Para redes con bajo o medio contenido armónico < 30% THD en intensidad**

Batería automática de condensadores para grandes consumidores tales como hipermercados, centros comerciales, estadios deportivos, fábricas, edificios singulares, aeropuertos, puertos, hospitales, etc. Esta serie está construida en base a un innovador sistema con condensadores inteligentes serie 80 que permite ampliar el equipo incluso una vez instalado.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRINCIPALES Y EQUIPAMIENTO

Tensión asignada: **450 V 50 Hz.**

Rango de tensión de trabajo admisible: **380 – 450 V.**

Regulador de energía reactiva con microprocesador.

Relés electrónicos para cortes capacitivos.

Condensadores inteligentes serie 80 trifásicos con sistema de seguridad interna.

Automático magnetotérmico por escalón.

Ventiladores incorporados para una mejor refrigeración del equipo.

Armario metálico de primera calidad.

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL Y CONSTRUCCIONES ESPECIALES

Armarios en protección especial para intemperie (poliéster, acero inoxidable, metálicos con altos grados de protección IP).

Interruptor tripolar de corte en carga o automático magnetotérmico.

Transformador de maniobra.

Potencias, tensiones, protección diferencial y escalones especiales bajo consulta.

Dimensiones: Consultar.

Código	Potencia (Kvar)	Tensión (V)	Combinaciones	Dimensiones (mm)	PVP (€)
PBAMI0240004505	240	450	2 x 30 + 3 x 60	1000 x 600 x 600	5.382 €
PBAMI0300004505	300	450	2 x 30 + 4 x 60	1000 x 600 x 600	5.630 €
PBAMI0360004505	360	450	2 x 30 + 5 x 60	1700 x 600 x 500	6.290 €
PBAMI0420004505	420	450	2 x 30 + 6 x 60	1700 x 600 x 500	7.120 €
PBAMI0480004505	480	450	2 x 30 + 7 x 60	1700 x 600 x 500	8.464 €
PBAMI0540004505	540	450	2 x 30 + 8 x 60	1700 x 600 x 500	9.660 €
PBAMI0600004505	600	450	2 x 30 + 9 x 60	1700 x 600 x 500	10.648 €
PBAMI0660004505	660	450	2 x 30 + 10 x 60	1700 x 600 x 500	11.288 €
PBAMI0720004505	720	450	2 x 30 + 3 x 60 + 4 x 120	1700 x 600 x 500	12.332 €
PBAMI0780004505	780	450	2 x 30 + 4 x 60 + 4 x 120	1700 x 600 x 500	12.916 €
PBAMI0840004505	840	450	2 x 30 + 3 x 60 + 5 x 120	1700 x 600 x 500	13.546 €
PBAMI0900004505	900	450	2 x 30 + 2 x 60 + 6 x 120	1700 x 600 x 500	14.280 €
PBAMI0960004505	960	450	2 x 30 + 3 x 60 + 6 x 120	1700 x 1200 x 500	14.974 €
PBAMI1020004505	1020	450	2 x 30 + 4 x 60 + 6 x 120	1700 x 1200 x 500	15.856 €
PBAMI1080004505	1080	450	2 x 30 + 3 x 60 + 7 x 120	1700 x 1200 x 500	16.590 €
PBAMI1140004505	1140	450	2 x 30 + 2 x 60 + 8 x 120	1700 x 1200 x 500	17.178 €
PBAMI1200004505	1200	450	4 x 60 + 8 x 120	1700 x 1200 x 500	17.956 €

Es aconsejable, antes de elegir el equipo, hacer un exhaustivo análisis de la red y armónicos. Para valores de armónicos de tensión > 2,5% THDV consultar con nuestro departamento técnico.