



## ESTABILIZADORES MONOFÁSICOS

Este catálogo presenta un estabilizador de voltaje de alta eficiencia que combina robustez, bajo coste y fácil mantenimiento sin componentes electrónicos de potencia.

Estas características le hacen adecuado para redes de todo tipo (rurales, urbanas etc.), donde las inversiones y los costes operacionales en la mejora de la calidad de la energía son limitados.

El regulador consiste en un transformador de alimentación que proporciona una compensación de voltaje en serie. El diseño del transformador se ha optimizado para obtener un regulador de alto rendimiento (entorno al 99%) y bajo coste.

Un control automático monitoriza el voltaje de salida y establece la compensación óptima.

El regulador está fabricado bajo las normas tanto Europeas (EN 50160) como Americanas (ANSI C84-1).

El modelo ART está fabricado en armario de poliéster IP-55 (EN 60529), IK-10 (EN 50102) autoventilado y se puede instalar tanto en interior como en exterior, protegido del suelo mediante una pequeña base de hormigón, zócalo, metálico etc., para prevenir la humedad.

El modelo CB está diseñado para intemperie (estanco) para colgar en poste.



MOD-ART



MOD-CB

POTENCIA	TENSIÓN DE ENTRADA	SALIDA
<b>2.500 - 5.000</b> <b>7.500 - 10.000</b> <b>15.000 -20.000 VA</b>	<b>90 a 130 V</b>	<b>110 V</b>
	<b>102 a 138 V</b>	<b>120 V</b>
	<b>108 a 146 V</b>	<b>127 V</b>
	<b>185 a 275 V</b>	<b>230 V</b>
	<b>185 a 280 V</b> <b>BIFASICO 240-0-240 V</b>	<b>225 - 252 V</b> <b>BIFASICO 240-0-240 V</b>

- Frecuencia..... 50-60 Hz.

- Para otras potencias, regulaciones de entrada y tensiones de salida, rogamos consultar.