RADIOMET
ingenieros

FICHA TÉCNICA

BANCOS DE CAPACITORES

Automáticos y Fijos
220 V y 480 V



Corrección de factor de potencia

Mejora de eficiencia energética

Reducción de penalizaciones

javier@radiomet.net

www.radiomet.net

+52 55 1044 3733

FICHA TÉCNICA

BANCO DE CAPACITORES AUTOMÁTICO 480 V

Descripción general

Equipo diseñado para la corrección automática del factor de potencia en sistemas eléctricos, mediante control por etapas.

Características principales

- Voltaje nominal: 480 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Sistema trifásico
- Gabinete metálico
- Protección eléctrica integrada
- Controlador de factor de potencia
- Operación por etapas

Rango de capacidades

Modelo	Potencia (kVAr)	Voltaje [V]	Tipo	Corriente nominal [A]
AUTO-30-480	30	480 V	Automático	36.13
AUTO-40-480	40	480 V	Automático	48.17
AUTO-50-480	50	480 V	Automático	60.21
AUTO-60-480	60	480 V	Automático	72.25
AUTO-75-480	75	480 V	Automático	90.32
AUTO-100-480	100	480 V	Automático	120.42
AUTO-150-480	150	480 V	Automático	180.64
AUTO-200-480	200	480 V	Automático	240.85
AUTO-225-480	225	480 V	Automático	270.95
AUTO-250-480	250	480 V	Automático	301.06
AUTO-300-480	300	480 V	Automático	361.27
AUTO-350-480	350	480 V	Automático	421.48
AUTO-400-480	400	480 V	Automático	481.70
AUTO-450-480	450	480 V	Automático	541.91
AUTO-500-480	500	480 V	Automático	602.12
AUTO-550-480	550	480 V	Automático	662.33
AUTO-600-480	600	480 V	Automático	722.54
AUTO-750-480	750	480 V	Automático	903.18

Aplicaciones

- Corrección de factor de potencia
- Reducción de penalizaciones eléctricas
- Mejora de eficiencia energética

Nota

Las configuraciones pueden variar según requerimientos del cliente.

FICHA TÉCNICA

BANCO DE CAPACITORES FIJO 480 V

Descripción general

Equipo diseñado para la corrección del factor de potencia en cargas constantes, operando de manera continua sin control automático.

Características principales

- Voltaje nominal: 480 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Sistema trifásico
- Gabinete metálico
- Protección eléctrica integrada
- Conexión directa
- Operación continua

Rango de capacidades

Modelo	Potencia (kVAr)	Voltaje	Tipo	Corriente nominal [A]
FIJO-5-480	5	480 V	Fijo	6.02
FIJO-10-480	10	480 V	Fijo	12.04
FIJO-15-480	15	480 V	Fijo	18.06
FIJO-20-480	20	480 V	Fijo	24.08
FIJO-25-480	25	480 V	Fijo	30.11
FIJO-30-480	30	480 V	Fijo	36.13
FIJO-35-480	35	480 V	Fijo	42.15
FIJO-40-480	40	480 V	Fijo	48.17
FIJO-45-480	45	480 V	Fijo	54.19
FIJO-50-480	50	480 V	Fijo	60.21
FIJO-55-480	55	480 V	Fijo	66.23
FIJO-60-480	60	480 V	Fijo	72.25
FIJO-65-480	65	480 V	Fijo	78.28
FIJO-70-480	70	480 V	Fijo	84.30
FIJO-75-480	75	480 V	Fijo	90.32
FIJO-80-480	80	480 V	Fijo	96.34
FIJO-85-480	85	480 V	Fijo	102.36
FIJO-90-480	90	480 V	Fijo	108.38
FIJO-95-480	95	480 V	Fijo	114.40
FIJO-100-480	100	480 V	Fijo	120.42

Aplicaciones

- Corrección de factor de potencia
- Reducción de penalizaciones eléctricas
- Mejora de eficiencia energética

Nota

Las configuraciones pueden variar según requerimientos del cliente.

FICHA TÉCNICA

BANCO DE CAPACITORES AUTOMÁTICO 220 V

Descripción general

Equipo diseñado para la corrección automática del factor de potencia en sistemas eléctricos, mediante control por etapas.

Características principales

• Voltaje nominal: 220 V
• Frecuencia: 60 Hz
• Sistema trifásico
• Gabinete metálico
• Protección eléctrica integrada
• Controlador de factor de potencia
• Operación por etapas

Rango de capacidades

Modelo	Potencia (kVAr)	Voltaje	Tipo	Corriente nominal [A]
AUTO-30-220	30	220 V	Automático	78.82
AUTO-40-220	40	220 V	Automático	105.10
AUTO-50-220	50	220 V	Automático	131.37
AUTO-60-220	60	220 V	Automático	157.65
AUTO-75-220	75	220 V	Automático	197.06
AUTO-105-220	105	220 V	Automático	275.88
AUTO-135-220	135	220 V	Automático	354.70
AUTO-150-220	150	220 V	Automático	394.11
AUTO-180-220	180	220 V	Automático	472.94
AUTO-210-220	210	220 V	Automático	551.76
AUTO-240-220	240	220 V	Automático	630.58
AUTO-270-220	270	220 V	Automático	709.41
AUTO-300-220	300	220 V	Automático	788.23
AUTO-380-220	380	220 V	Automático	998.42

Aplicaciones

• Corrección de factor de potencia
• Reducción de penalizaciones eléctricas
• Mejora de eficiencia energética

Nota

Las configuraciones pueden variar según requerimientos del cliente.

FICHA TÉCNICA

BANCO DE CAPACITORES FIJO 220 V

Descripción general

Equipo diseñado para la corrección del factor de potencia en cargas constantes, operando de manera continua sin control automático.

Características principales

• Voltaje nominal: 220 V
• Frecuencia: 60 Hz
• Sistema trifásico
• Gabinete metálico
• Protección eléctrica integrada
• Conexión directa
• Operación continua

Rango de capacidades

Modelo	Potencia (kVAr)	Voltaje	Tipo	Corriente nominal [A]
FIJO-5-220	5	220 V	Fijo	13.14
FIJO-10-220	10	220 V	Fijo	26.27
FIJO-15-220	15	220 V	Fijo	39.41
FIJO-20-220	20	220 V	Fijo	52.55
FIJO-25-220	25	220 V	Fijo	65.69
FIJO-30-220	30	220 V	Fijo	78.82
FIJO-35-220	35	220 V	Fijo	91.96
FIJO-40-220	40	220 V	Fijo	105.10
FIJO-45-220	45	220 V	Fijo	118.23

Aplicaciones

• Corrección de factor de potencia
• Reducción de penalizaciones eléctricas
• Mejora de eficiencia energética

Nota

Las configuraciones pueden variar según requerimientos del cliente.



CONTÁCTANOS

Estamos listos para ayudarte y ofrecerte la mejor solución para tu instalación.

javier@radiomet.net

www.radiomet.net

+52 55 1044 3733

ASESORÍA PERSONALIZADA
Nuestro equipo de expertos está listo para brindarte la mejor solución.

COMPRA EN LÍNEA

Encuentra nuestros productos y compra de forma fácil, rápida y segura.

Mercado Libre
Encuentra nuestros productos y compra de forma segura.

ESCANEA PARA VER PRODUCTOS

Tienda en línea
Visita nuestra tienda oficial y conoce todo nuestro catálogo.

ESCANEA PARA IR A LA TIENDA

Equipos de alta calidad

Soluciones a la medida

Soporte técnico especializado

Garantía en todos nuestros equipos

RADIOMET ingenieros

Corrección de factor de potencia

MÁS EFICIENCIA, MENOR CONSUMO, MAYOR RENDIMIENTO.