

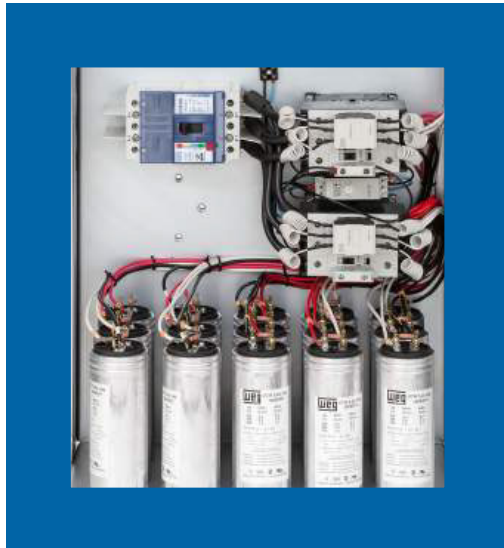
BCAW - Bancos de Capacitores Automáticos Trifásicos

Los bancos de capacitores BCAW están diseñados para la corrección de factor de potencia en condiciones de constante cambio de condiciones de operación, con lo cual se asegura un adecuado factor de potencia con cargas variables en la instalación eléctrica.

Ideales para compensación de potencia reactiva centralizada en tableros de distribución, centros de control de motores y sistemas con demanda de potencia reactiva variable en general.

Características

- Monitoreo e inyección de reactivos de manera dinámica.
- Ensamblado con unidades trifásicas HD.
- Rangos de potencia estándar: 30 hasta 750 kvar.
- Tensiones de diseño estándar de 240 V y 480 V.
- Acceso al mando del interruptor mediante manija rotativa exterior.
- Pasos modulares. Facilidad y seguridad del mantenimiento



Composición básica:

- Gabinete Metálico Grado de Protección NEMA 1, Color Gris RAL 7035.
- Interruptor Termomagnético Principal
- Seccionadores Portafusibles FSW
- Fusibles Tipo NH gL/gG ultrarrápidos.
- Contactores para maniobra de capacitores CWBC Aplicación AC-6b
- Unidades Capacitivas Trifásicas de alta tecnología Heavy Duty.
- Controlador Trifásico PFW 03 de 6 ó 12 pasos
- Tensión de control 110 V estándar (opción 220 V)
- No se incluyen tc's, deben ser adquiridos por separado

Potencias, tensiones y configuraciones diferentes a las estándar, consulte a especialista WEG en planta.