

# GRUPO REDELEC, S.A. DE C.V.

Tenemos el agrado de ponernos a sus órdenes y presentar a usted la línea de productos para la industria de la marca **ABB**, **CIRCUTOR Y WEG** que comercializamos.

# **CAPACITORES Y FILTROS DE ARMONICAS**

Bancos de capacitores fijos	- Tipo seco, en 240, 480 y 600 V; desde 5 y hasta 100 KVAR; (ABB, WEG y CIRCUTOR)
Bancos automáticos	- De 5, 7 y 12 salidas con secuencias que permiten un gran número de pasos. - Desde 25 hasta 1,200 KVAR (ABB, WEG y CIRCUTOR)
Filtros de rechazo de armónicas	- Desintonizados con reactores al 7% y 14% (ABB, WEG y CIRCUTOR)
Filtros activos de armónicas	- A partir de 40 Amp, <b>elimina</b> hasta 5 armónicas a la vez. (ABB, WEG y CIRCUTOR)

NOTA: ASESORIA GRATUITA PARA EL DIMENSIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.

# **TABLEROS Y CCM's**

IABLEITOO I OOM 3	
Tableros de distribución	- Tipo panel o auto soportados hasta 6300 Amp
	(ABB y WEG)
CCM's	- Con silletas removibles o en chasis, hasta 6300 Amp y 1000 V
	(ABB, SIEMENS)
Transferencias	- Con contactores, interruptores termomagnéticos ó electromagnéticos.
	(ABB y WEG)
	Tableros de distribución CCM's

## **MOTORES**

Motores	- Trifásicos, con ó sin frenado mecánico de B.T. y M.T.	
	(WEG y SIEMENS)	

#### **INTERRUPTORES DE B.T.**

Interruptores termomagnéticos	- En caja moldeada, capacidades desde 10 hasta 2000 A - Accesorios: Mandos a motor, Bobinas de cierre y disparo, etc. (ABB, WEG y CIRCUITOR)	
Interruptores electromagnéticos	- EMAX, para montaje fijo ó removible, operación manual y/o eléctrica, con protección LI ó LSIG, capacidad de 1000 a 6300 A. (ABB y WEG)	



# GRUPO REDELEC, S.A. DE C.V.

**CONTROL E INSTALACIÓN. (ABB, WEG)** 

Contactores y mini-contactores	- Tripolares, tetrapolares, auxiliares, VCA y VCD, de 2 a 800 A
Arrancadores	- Guardamotores; A tensión plena y reversibles en gabinete
Arrancadores electrónicos	- De 2 hasta 700 HP, rampa de carga hasta 1 minuto
Botonería	- Botones, lámparas piloto, selectores, paros de emergencia, doble tecla,

#### VARIADORES DE VELOCIDAD.

Variadores de velocidad CA	- De 1 a 500 HP, 220 y 440 V

#### **MEDIA TENSION**

Conos de alivio	<ul> <li>- Terminales premoldeadas y empalmes para cables de media tensión</li> <li>- De 5 hasta 34 KV, servicio interior y exterior.</li> </ul>
Cortacircuitos fusible	- De simple expulsión, servicio exterior, hasta 34 KV
Apartarrayos	- Clase distribución, de hule silicón, hasta 34 KV
Subestaciones eléctricas.	- Compactas.
Transformadores de distribución	- De las marcas: VOLTRAN, Continental Electric, WEG.

## **SERVICIOS EN CAMPO**

- Mediciones y estudios de Factor de potencia y Análisis de armónicos.
- Instalación, programación y puesta en servicio de Bancos de capacitores y Filtros de armónicas.
- Instalación, mantenimiento y puesta en marcha de subestaciones de media tensión.
- Pruebas eléctricas a transformadores de distribución.
- Análisis de laboratorio a aceite dieléctrico de transformadores, regeneración de aceite y cambio total.
- Cambio de empagues a boquillas de transformadores en media tensión.
- Instalación y mantenimiento a tableros de distribución de baja y media tensión.
- Mantenimiento y pruebas a interruptores electromagnéticos ABB, Merlín Gerin, FPE, Siemens.

Agradecemos su atención a la presente y quedamos a sus órdenes para cualquier aclaración o ampliación sobre las líneas de productos y servicios.

Atentamente
Elizabeth Herrera N.