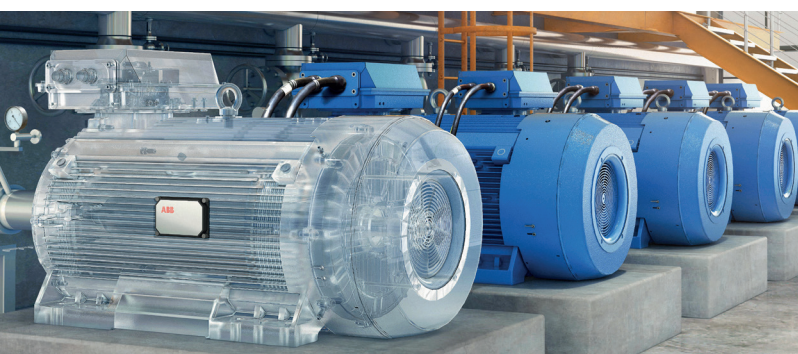




CATÁLOGO DE ELÉCTRICACIÓN Y MOTION



Electrificación



Compres

Electrificación

ABB



Fusible OFA

Diseñados para la protección general de instalaciones eléctricas de baja tensión frente a sobrecargas y cortocircuitos.

Corriente nominal:

2 hasta 1,250A

Tensión nominal:

250-500VAC

Breakers MCCB Serie SACE Tmax XT

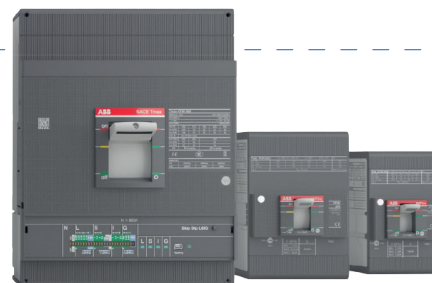
Alta capacidad de interrupción, flexibilidad de configuración ofreciendo versiones con disparo termomagnético o electrónico.

Corriente nominal:

16 hasta 1,600A

Tensión nominal:

250-690VAC



Interruptores Automáticos Serie S200

Diseñados para la protección de circuitos eléctricos de baja tensión frente a sobrecargas y cortocircuitos.

Corriente nominal:

1 hasta 63A

Tensión nominal:

230-400VAC

Seccionadores Serie OT

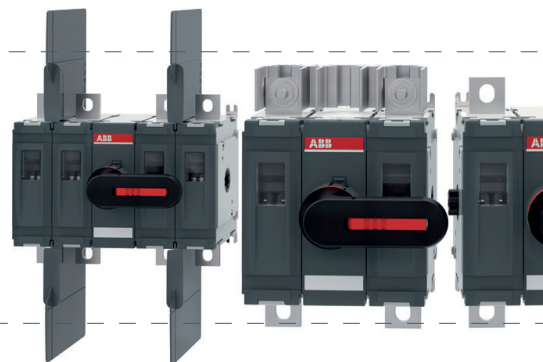
Dispositivos de maniobra diseñados para abrir, cerrar y aislar circuitos eléctricos de baja tensión de forma segura.

Corriente nominal:

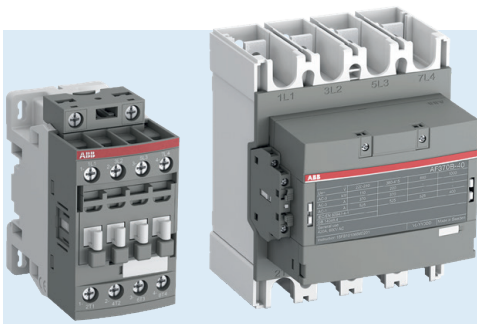
16 hasta 4,000A

Tensión nominal:

230-690VAC



Arranque de motores



Contadores Serie AF

dispositivos de maniobra diseñados para el control y arranque de motores eléctricos en aplicaciones industriales.

Corriente nominal:
9 hasta 2,850A
Tensión nominal:
250-500VAC

Guardamotores Serie MS116, MS132, MS165

Protección contra sobrecargas, cortocircuitos y pérdida de fase, además de permitir el arranque y paro manual del motor.

Corriente nominal:
0.1 hasta 80A
Tensión nominal:
690VAC



Relé de sobrecarga térmico Serie TF

Dispositivos electromecánicos categoría AC-3 diseñados para proteger motores eléctricos contra sobrecargas y pérdida de fase, incorporan ajuste de corriente.

Corriente nominal:
0.10 hasta 200A
Clases de disparo:
10/10A

Relé de sobrecarga electrónico Serie EF

Dispositivo electrónico diseñado para proporcionar una protección precisa de motores contra sobrecargas y pérdida de fase.

Corriente nominal:
0.10 hasta 380A
Clases de disparo:
10E, 20E y 30E




Aplicaciones:

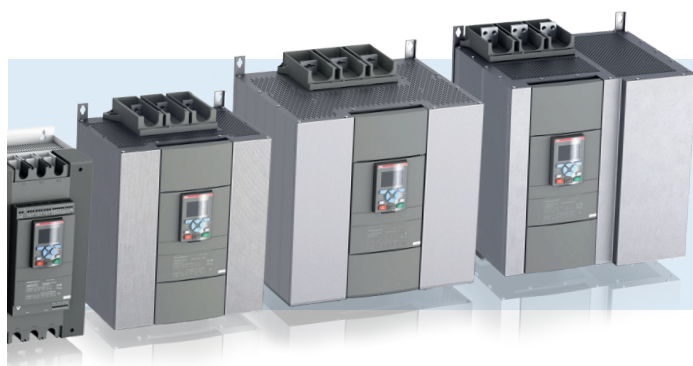
Propulsor de proa
Bomba centrífuga
Compresor
Cinta transportadora
Ascensor

Arrancador suave Serie PSR

Controlador de arranque y paro de motores eléctricos, reduciendo los picos de corriente y los esfuerzos mecánicos.

Arrancador suave Serie PSE

diseñado para controlar el arranque y paro de motores eléctricos, reduciendo los picos de corriente y los esfuerzos mecánicos sobre el motor y la maquinaria


Arrancador suave Serie PSTX

Arrancador suave avanzado diseñado para ofrecer control, protección y rendimiento elevado en motores eléctricos.

Protección clase 10 y 30

Botoneras y dispositivos de mando

ABB Botoneras

Controlar, señalar y supervisar equipos y procesos de manera sencilla y confiable.

Botones pulsadores
Pulsadores iluminados
Selectores
Paros de emergencia
Botones de rearme

Pilotos luminosos
Joysticks
Potenciómetros
Estaciones de control



Motion



Motion

ABB



VFD ASC480

Diseñados para ofrecer un control sencillo, eficiente y confiable de motores eléctricos en aplicaciones industriales básicas.

Rangos de potencia:

0.75 a 22 kW

Rangos de tensión:

Hasta 480 V

VFD ASC580

Diseñados para proporcionar un control eficiente, confiable y preciso de motores eléctricos en una amplia variedad de aplicaciones industriales.

Rangos de potencia:

0.75 a 500 kW

Rangos de tensión:

Hasta 480 V



VFD ASC880

Diseñados para proporcionar un control preciso, confiable y flexible de motores eléctricos en aplicaciones exigentes.

Rangos de potencia:

0.55 a 6000 kW

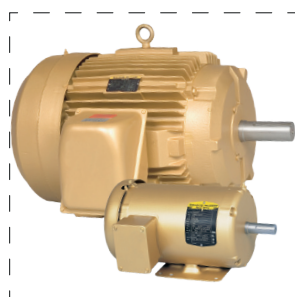
Rangos de tensión:

Hasta 690 V

Motores eléctricos NEMA Baldor-Reliance

La línea comprende soluciones para aplicaciones generales y especializadas, incluyendo motores para maquinaria, bombas, ventiladores, sistemas de transporte y otros equipos industriales. Como parte del portafolio de ABB, Baldor-Reliance complementa la oferta de motores con soluciones enfocadas especialmente en el mercado bajo estándar NEMA.

Motores de Proposito General



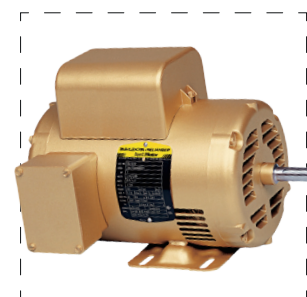
Trifásico Cerrado



Trifásico Abierto



Monofásico Cerrado



Monofásico Abierto

Motores de Servicio Severo



Motores 661 XL



Motores de Trituración



Dirty Duty Plus



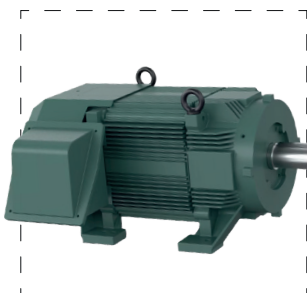
Motores XEX de
servicio severo



Motores IEEE
841 XL



Motores de Servicio
en Cantera



Motores RPM XE,
eficiencia extrema

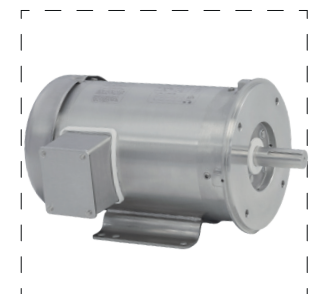


Motores XT de
Servicio Severo

Motores Lavables



Motores Acoplados
a Bomba



Motores de Acero
Inoxidable



Motores Libres
de Pintura



Motores Lavables
Pintura epoxica blanca

Motores generales a prueba de explosión



Motores de uso general



Motores Drill Rig Duty



Motores uso severo



Motores con freno

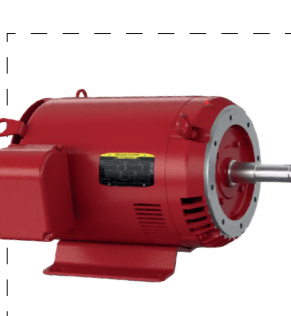
Motores para bombas



Motores verticales Base P



Motores Sumergibles



Motores para bombas contra incendios

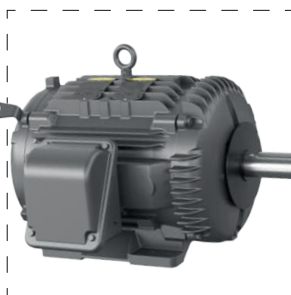


Motores de bombas JET

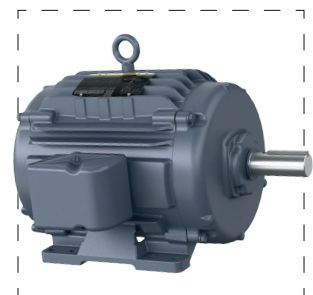
Motores HVAC



Motores uso general HVAC

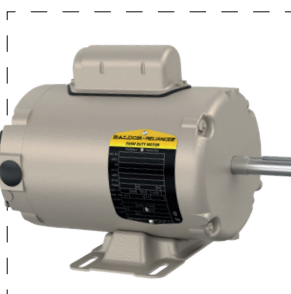


Motores para chillers

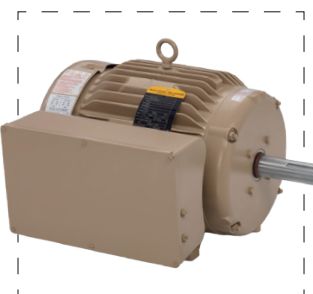


Motores critical cooling

Motores farm duty



Motores farm duty



Motores secadores de grano

Motores eléctricos - Norma IEC

Los motores eléctricos ABB bajo norma IEC están diseñados para ofrecer un funcionamiento confiable, eficiente y duradero en aplicaciones industriales y comerciales. Se encuentran disponibles en diferentes potencias, velocidades y configuraciones de montaje, adaptándose a una amplia variedad de sistemas de accionamiento. Su diseño cumple con los principales estándares internacionales IEC, facilitando su selección, instalación y compatibilidad con equipos industriales.



Motores de
rendimiento general



Motores refrigerados
por agua



Motores de imanes
permanentes



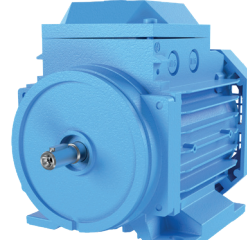
Motores con pata
y brida



Motores con brida
sin patas



Motores patas
sin bridas



Motores process
performance alta
eficiencia



Brake motors



Motores de mesa
rodante



Motores de
extracción de humo



Motores a prueba
de explosión



Compres

OMRON



KROHNE



ABB

DESMI

CRANE

ASCO™



BALDOR

GRUNDFOS



bürkert

EagleBurgmann

AVEVA



Yamada



COMPRES EL SALVADOR
(503) 2246 6666

COMPRES GUATEMALA
(502) 2318 1818



Compres

67 Av. Sur, No. 140, Col. Escalón, San Salvador

www.compres.com

   Compres El Salvador