



Amplia gama de productos y configuraciones infinitas para satisfacer cualquier necesidad aplicación.

- MANEJO DE MATERIALES
- ALIMENTOS/BEBIDAS
- MINERÍA/CEMENTO/ACERO
- PLÁSTICO/GOMA
- ENVASADO
- AGUAS RESIDUALES
- TEXTIL
- GENERACIÓN DE ENERGÍA/ ENERGÍA RENOVABLE

REDUCTORES Y MOTOREDUCTORES



SERIE A



REDUCTORES DE ENGRANAJES CÓNICOS

Rango de Par: hasta 14,000 Nm
Fuerza: hasta 150 kW
Relaciones: 5.4...1,715

SERIE C



REDUCTORES DE ENGRAJES HELICOIDALES

Rango de Par: hasta 12,000 Nm
Fuerza: hasta 200 kW
Relaciones: 2.6...1,481

SERIE F



REDUCTORES PENDULARES

Rango de Par: hasta 14,000 Nm
Fuerza: hasta 110 kW
Relaciones: 6.4...2,099

SERIE S



REDUCTORES DE UNA SOLA ETAPA DE REDUCCIÓN

Rango de Par: hasta 200 Nm
Fuerza: hasta 11 kW
Relaciones: 1.4...13.1

SERIE 300



REDUCTORES PLANETARIOS

Rango de Par: hasta 1,286,700 Nm
Fuerza: hasta 1050 kW
Relaciones: 3.4...5,234

SERIE VF/W



REDUCTORES DE TORNILLO SIN FÍN

Rango de Par: hasta 7,100 Nm
Fuerza: hasta 75 kW
Relaciones: 7...10,000

SERIE RAN



REENVÍO ANGULAR

Rango de Par: hasta 600 Nm
Fuerza: hasta 90 kW
Relaciones: 1...7.7

SERIE TA



REDUCTORES PENDULARES

Rango de Par: hasta 16,000 Nm
Fuerza: hasta 132 kW
Relaciones: 5...31.5

SERIE HDO



REDUCTOR DE ENGRANAJES CÓNICOS

Rango de Par: hasta 209,900 Nm
Relaciones: 5.6...490

SERIE HDP



REDUCTORES DE EJES PARALELOS

Rango de Par: hasta 210,000 Nm
Relaciones: 7.1...500

SERIE 3/H



REDUCTORES COMBINADOS

Rango de Par: hasta 1,200,000 Nm
Fuerza: hasta 900 kW
Relaciones: 100...1,000

PLANETARIO DE PRECISIÓN



REDUCTORES EN LINEA Y ANGULARES

Rango de Par: hasta 1,200 Nm
Relaciones: 1...1,000
Backlash: 2...17'

MOTORES/VARIADORES



BC



MOTORES-CD DE IMANES PERMANENTES

Rango de Par: hasta 4.5 Nm
Velocidad: 1500, 2000, 3000 min-1
Voltaje: 12,24,36,48,65,110,180 VDC

BCR/BMD/BTD



SERVOMOTORES COMPACTOS Y DE ALTO RENDIMIENTO

Stall Torque: hasta 115 Nm
Velocidad: 1600...6000 min-1
Fuerza: hasta 18kW
Voltaje: 230, 400 VAC

BN/BS/BX



MOTORES-CA IE3 Y MONOFÁSICOS

Fuerza (4p): hasta 30 kW
Tamaños: 56A...200L
Números de Polos: 2, 4, 6, 8, 2/4, 2/6, 2/8, 2/12, 4/6, 4/8
Montaje: Parta IM B3, Brida IM B5 & IM B14

SERIE V



VARIADOR DE VELOCIDAD MECÁNICO

Min a Max Velocidad: 5.2 veces
Fuerza: hasta 9 kW
Reducción Adicional: in=2.6...6.3

SERVOACCIONAMIENTO Y VARIADORES DE FRECUENCIA (VFD)



ANG



MOTION SERVO DRIVE ☆

Rango de Par: hasta 400 Nm
Voltaje: 240, 480 VAC ± 10%
Fuerza: hasta 400 kW (480V)
hasta 9 kW (240V)
Frecuencia: 0...599 Hz
Interpolación Cubica, Bucle de Control Rápido, Dos Entradas de Sensor de posición

ACU



ACTIVE CUBE SERVO DRIVE ☆

Rango de Par: hasta 300 Nm
Voltaje: 240, 480, 690 VAC ± 10%
Fuerza: hasta 1,200 kW (690V)
hasta 400 kW (480V)
hasta 9 kW (240V)
Frecuencia: 0...1,600 Hz
IP 54 Disponible, Funciones PLC

iBMD



SERVO-MOTOR CON CONTROLADOR INTEGRADO ★★

Rango de Par: hasta 36 Nm
Stall Torque: hasta 36 Nm
Velocidad: 3000 min-1
Fuerza: hasta 7 kW
Voltaje: 560 VDC

ACT



ACTIVE LAZO CERRADO VFD

Rango de Par: hasta 132 kW
Voltaje: 240, 480 VAC ± 10%
Fuerza: hasta 132 kW (480V)
hasta 9 kW (240V)
Frecuencia: 0...1,600 Hz

AGL



AGILE INTELIGENTE SIN SENSOR VFD ☆

Rango de Par: hasta 11 kW
Voltaje: 240, 480 VAC ± 10%
Fuerza: hasta 11 kW (480V)
hasta 8 kW (240V)
Frecuencia: 0...1,600 Hz
Funciones PLC

S2U



LISTO PARA CONECTAR Y USAR VFD (V/HZ)

Rango de Par: hasta 2 kW
Voltaje: 240 VAC ± 10%
Fuerza: hasta 2 kW (240V)
IP 66 Disponible

★ Módulos de Comunicación Opcionales: PROFIBUS-DP1, CANopen, RS232, RS485, DeviceNet, EtherCAT®, PROFINET, VBus/TCP*, Modbus TCP*, EtherNet I/P
★★ Módulos de Comunicación Opcionales: CANopen, EtherCAT® (*) 2 Puertos Opcionales