CATÁLOGO DE PRODUCTOS
Motores y equipos relacionados
8 de Agosto de 2019

caipe
AUTOMATIZACIÓN

Lista de productos

0.1 Filtros de línea 3
0.2 Motores DC y art. relacionados 4
0.2.1 Motores brushless 4
0.2.2 Drivers 5
0.2.3 Cajas reductoras 5
0.3 Servomotores AC y art. relacionados 5
0.3.1 Servomotores 5
0.3.2 Drivers 7
0.3.3 Cables y accesorios 7
0.4 Variadores de velocidad y art. relacionados 8
0.4.1 Variadores de velocidad 8
0.4.2 Unidades de frenado 14
0.4.3 Resistencias de frenado 15
0.4.4 Misceláneos 16

0.1 Filtros de línea

Modelo	Marca	Corriente	Alimentación		Foto
RS1010	RASMI	10 A	Monofásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
RS1020	RASMI	20 A	Monofásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
RS1030	RASMI	30 A	Monofásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
RS3005	RASMI	5 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
RS3010	RASMI	10 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
RS3020	RASMI	15 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
FS22801-24-B	SCHAFFNER	24 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
FS22801-44-B	SCHAFFNER	21 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
UFI000179	SCHAFFNER	25 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
UFI000180	SCHAFFNER	36 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
UFI000181	SCHAFFNER	50 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	
UFI000182	SCHAFFNER	66 A	Trifásica	Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.	

| UFI000183 | SCHAFFNER | 90 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

| UFI000184 | SCHAFFNER | 120 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

| UFI000185 | SCHAFFNER | 150 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

| UFI000186 | SCHAFFNER | 250 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

| UFI000188 | SCHAFFNER | 400 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

| UFI000189 | SCHAFFNER | 600 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

| UFI000190 | SCHAFFNER | 1000 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

| UFI000191 | SCHAFFNER | 1600 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

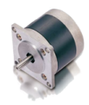
| UFI000192 | SCHAFFNER | 2500 A | Trifásica |
Filtro de línea supresor de armónicas que evita interferencias eléctricas desde el equipo conectado a la línea de alimentación y viceversa. Habitualmente son utilizandos en conjunto con variadores de velocidad.

0.2 Motores DC y art. relacionados

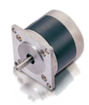
0.2.1 Motores brushless

Modelo	Marca	Alimentación	Velocidad	Torque	Potencia	Corriente	Acople	Foto
DBT566S32G	TECO	24 V	2700 RPM	1,93 kgf-cm	50 W	3,75 A	Piñón	

Motor sin escobillas de corriente continua utilizado habitualmente para control de movimiento y posicionamiento. Son motores que se caracterizan por tener buena relación velocidad-torque, alta eficiencia, amplio rango de velocidad y bajo mantenimiento.



| DBT566S32A | TECO | 24 V | 2700 RPM | 1,93 kgf-cm | 50 W | 3,75 A | Eje 6,35 mm |
Motor sin escobillas de corriente continua utilizado habitualmente para control de movimiento y posicionamiento. Son motores que se caracterizan por tener buena relación velocidad-torque, alta eficiencia, amplio rango de velocidad y bajo mantenimiento.



DBT566L31G	TECO	24 V	2740 RPM	2,85 kgf-cm	80 W	5,5 A	Piñón

Motor sin escobillas de corriente continua utilizado habitualmente para control de movimiento y posicionamiento. Son motores que se caracterizan por tener buena relación velocidad-torque, alta eficiencia, amplio rango de velocidad y bajo mantenimiento.

DBT566L31A	TECO	24 V	2740 RPM	2,85 kgf-cm	80 W	5,5 A	Eje 6,35 mm

Motor sin escobillas de corriente continua utilizado habitualmente para control de movimiento y posicionamiento. Son motores que se caracterizan por tener buena relación velocidad-torque, alta eficiencia, amplio rango de velocidad y bajo mantenimiento.

0.2.2 Drivers

Modelo	Marca	Foto
2CMPBLDC	CAIPE	

Controlador desarrollado por CAIPE para los motores brushless. Cuenta con un potenciómetros para regular la velocidad y una llave de encendido.

LM520-110W	TECO

Control de velocidad para motores brushless TECO 110W

DPYBMD220BL300T00	TECO

Control de torque para motores brushless TECO

0.2.3 Cajas reductoras

Modelo	Marca	Reducción	Foto
OY260C2GB15K1	TECO	1:15	

Caja reductora para cambiar la relación de vueltas de los motores brushless. El párametros “reducción” indica que 15 vueltas del motor se traducen a 1 vuelta en la caja reductora. Se utiliza en sistemas de transmisión y conserva la relación velocidad-torque.

OY260C2GB50K1	TECO	1:50

Caja reductora para cambiar la relación de vueltas de los motores brushless. El párametros “reducción” indica que 15 vueltas del motor se traducen a 1 vuelta en la caja reductora. Se utiliza en sistemas de transmisión y conserva la relación velocidad-torque.

OY260C2GBA0K1	TECO	1:100

Caja reductora para cambiar la relación de vueltas de los motores brushless. El párametros “reducción” indica que 15 vueltas del motor se traducen a 1 vuelta en la caja reductora. Se utiliza en sistemas de transmisión y conserva la relación velocidad-torque.

0.3 Servomotores AC y art. relacionados

0.3.1 Servomotores

Modelo	Marca	Encoder	Alimentación	Velocidad	Torque	Potencia	Corriente	Foto
EMJ-04APB22	ESTUN	2500	3x200 VAC	3000 RPM	1,27 Nm	0,4 kW	2,8 A	

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EMJ-08APB22 | ESTUN | 2500 | 3x200 VAC | 3000 RPM | 2,4 Nm | 0,75 kW | 4 A |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

img/EMJ-08APB22.png

| EMG-10DPA22 | ESTUN | 131000 | 3x400 VAC | 2000 RPM | 4,78 Nm | 1 kW | 3 A |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EMG-15APB22 | ESTUN | | | | | | |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EMG-50DPA22 | ESTUN | 2500 | 3x400 VAC | 2000 RPM | 23,9 Nm | 5 kW | - |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EML-10APB22 | ESTUN | | | | | | |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EML-20DPA22 | ESTUN | | | | | | |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EML-30DPA22 | ESTUN | | | | | | |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EML-40DPA22 | ESTUN | 2500 | 3x400 VAC | 1000 RPM | 38,2 Nm | 4 kW | - |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| TSC04101C | TECO | - | - | 3000 RPM | 0,32 Nm | 0,1 kW | - |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| TSB08751C | TECO | - | - | 3000 RPM | 2,39 Nm | 0,75 kW | - |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| TSC06401C | TECO | - | - | 3000 RPM | 1,27 Nm | 0,4 kW | - |

Un servomotor es un motor al que se ha añadido un sistema de control y un conjunto de engranajes que le permiten ubicarse en cualquier posición dentro de su rango de operación, controlando su velovidad y torque según las especificaciones del usuario.

| EMB1ZDRB22 | ESTUN | | 3x380 VAC | | | | |

Servo Pump System para refrigeración de inyectoras y prensas ESTUN (Servomotor+Servodriver+Resistencia de Regeneración+Sensor de Presión+Bomba de presion+Acople+Cubierta+Cables)

img/EMB1ZDRB22.png

0.3.2 Drivers

Modelo	Servomotor asociado	Control	Potencia	Alimentación	Foto
DPTSTA15C20000001	TSC04101C	-	-	1x220 VAC	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
DPTSTA20C20000001	TSB08751C/TSC06401C	-	-	1x220 VAC	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
PRONETE04A	EMJ-04APB22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
PRONETE08A	EMJ-08APB22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
EDB10AMA	EML-10APB22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
PRONETE15A	EMG-15APB22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
PRONETE10D	EML-20DPA22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
PRONETE20D	EML-30DPA22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
PRONETE30D	EML-40DPA22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					
PRONETE50D	EMG-50DPA22	Posición/Velocidad/Torque	-	-	
El controlador de un servomotor es el encargado de producir la señal de movimiento que el usuario deseé para el servomotor y, simultáneamente, sensar la posición, velocidad y torque del mismo, con el objetivo de realimentar el sistema para controlar que el movimiento se establezca correctamente.					

0.3.3 Cables y accesorios

Modelo	Foto
999	
Cables y conectores para los servosistemas ESTUN.	

| USBRS485RJ45 |
Cable de comunicación USB para programar el servodriver de TECO.

| JZSPCKI9E |
Conector para servodriver Yaskawa

| DTY2C3MMDR50P0000 |
Cable de comandos con conector CN1.

| DTY3FCB03MOPGCB00 |
Cable para conectar el driver con el encoder en los servomotores TSC06401C, TSC04101C y TSB08751C.

| DTY3FCB03MOPGMB00 |
Cable para conectar el driver con el encoder en los servomotores TSB13102B.

| DTY3FCB03MUVWCB00 |
Cable de alimentación para conectar el driver con el encoder en los servomotores TSC06401C, TSC04101C y TSB08751C.

| DTY3FCB03MUVWMB00 |
Cable de alimentación para conectar el driver con el encoder en los servomotores TSB13102B

0.4 Variadores de velocidad y art. relacionados

0.4.1 Variadores de velocidad

Modelo	Marca	Alimentación	S. Liviano	S. Pesado	Unidad de frenado	Comunicación	Foto
CIMR-AU4A0002FAA	YASKAWA	3x380 VAC	1 HP	0,75 HP	Incluída	RS-485 Modbus	
Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.							
CIMR-AU4A0004FAA	YASKAWA	3x380 VAC	2 HP	1,5 HP	Incluída	RS-485 Modbus	
Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.							
CIMR-AU4A0005FAA	YASKAWA	3x380 VAC	3 HP	2 HP	Incluída	RS-485 Modbus	
Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.							
CIMR-AU4A0007FAA	YASKAWA	3x380 VAC	4 HP	3 HP	Incluída	RS-485 Modbus	
Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.							

| CIMR-AU4A0009FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 5,5 HP | 4 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0011FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 5,5 HP | 5,5 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0018FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 10 HP | 7,5 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0023FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 15 HP | 10 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0031FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 20 HP | 15 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0038FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 25 HP | 20 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0044FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 30 HP | 25 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0058FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 30 HP | 25 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0072FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 50 HP | 40 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0088FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 60 HP | 50 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0103FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 75 HP | 60 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0139FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 100 HP | 75 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0165FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 125 HP | 100 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0208FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 150 HP | 125 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0250FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 180 HP | 150 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0296FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 220 HP | 180 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0362FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 270 HP | 220 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0414FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 300 HP | 270 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0515FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 400 HP | 340 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0675FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 500 HP | 430 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A0930FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 700 HP | 600 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-AU4A1200FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 900 HP | 800 HP | No incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JUBA0001BAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 0,25 HP | 0,16 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JUBA0002BAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 0,5 HP | 0,25 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JUBA0003BAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 0,75 HP | 0,5 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JUBA0006BAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 1,5 HP | 1 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JUBA0010BAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 3 HP | 2 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU2A0001BAA | YASKAWA | 3x220 VAC | 0,25 HP | 0,16 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU2A0002BAA | YASKAWA | 3x220 VAC | 0,5 HP | 0,25 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU2A0004BAA | YASKAWA | 3x220 VAC | 0,75 HP | 0,5 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU2A0006BAA | YASKAWA | 3x220 VAC | 1,5 HP | 1 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU2A0010BAA | YASKAWA | 3x220 VAC | 3 HP | 2 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU2A0012BAA | YASKAWA | 3x220 VAC | 4 HP | 3 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU2A0020BAA | YASKAWA | 3x220 VAC | 5 HP | 4 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU4A0001BAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 0,5 HP | 0,5 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU4A0002BAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 1 HP | 0,75 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU4A0004BAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 2 HP | 1 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU4A0005BAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 3 HP | 2 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU4A0007BAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 4 HP | 3 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU4A0009BAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 5,5 HP | 4 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-JU4A0011BAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 7,5 HP | 5,5 HP | Incluída | - |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VUBA0001FAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 0,25 HP | 0,16 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VUBA0002FAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 0,5 HP | 0,25 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VUBA0003FAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 0,75 HP | 0,5 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VUBA0006FAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 1 HP | 1,5 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VUBA0010FAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 3 HP | 2 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VUBA0012FAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 4 HP | 3 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VUBA0020FAA | YASKAWA | 1x220 VAC | 5 HP | 4 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0001FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 0,5 HP | 0,5 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0002FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 1 HP | 0,75 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0004FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 2 HP | 1 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0005FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 3 HP | 2 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0007FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 4 HP | 3 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0009FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 5,5 HP | 4 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0011FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 7,5 HP | 5,5 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0018FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 10 HP | 7,5 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0023FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 15 HP | 10 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0031FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 20 HP | 15 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| CIMR-VU4A0038FAA | YASKAWA | 3x380 VAC | 25 HP | 20 HP | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| FWIFIE1D04 | V&T | 1x220 VAC | 0.5 HP | - | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| FWFIE1D75 | V&T | 1x220 VAC | 1 HP | - | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| FWFIE11D5 | V&T | 1x220 VAC | 2 HP | - | Incluída | RS-485 Modbus |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

| FWIFIE31D5 | V&T | 3x380 VAC | 2 HP | - | Incluída | Opcional |

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

FWIFIE32D2	V&T	3x380 VAC	3 HP	-	Incluída	Opcional

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

FWIFIE3004	V&T	3x380 VAC	5.5 HP	-	Incluída	Opcional

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

FWIFIE35D5	V&T	3x380 VAC	7.5 HP	-	Incluída	Opcional

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

FWIFIE37D5	V&T	3x380 VAC	10 HP	-	Incluída	Opcional

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

FWIFIE3011	V&T	3x380 VAC	15 HP	-	Incluída	Opcional

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

FWIFIE3015	V&T	3x380 VAC	20 HP	-	Incluída	Opcional

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

FWIFIE3022	V&T	3x380 VAC	30 HP	-	Incluída	Opcional

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

E5H4T2.2G	V&T	3x380 VAC	3 HP	-	Incluída	RS-485 Modbus

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

E5H4T3.7G	V&T	3x380 VAC	5 HP	-	Incluída	RS-485 Modbus

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

E5H4T7.5G	V&T	3x380 VAC	10 HP	-	Incluída	RS-485 Modbus

Los variadores de velocidad se utilizan para controlar la velocidad de motores AC que se emplean en una amplia gama de aplicaciones industriales, como en ventiladores, equipos de bombeo, bandas y transportadores industriales, elevadores y llenadoras, entre otros. Pueden incluir unidad de frenado o no y suelen usarse en conjunto de resistencias de frenado.

0.4.2 Unidades de frenado

Modelo	Marca	Variadores de velocidad	Cantidad de unidades		Foto
AUCDBR4045B	YASKAWA	AU4A0088/AU4A0103	2.0	Si la demanda de frenado del motor es mayor que el 10% del torque nominal, entonces es necesario utilizar frenado regenerativo. Algunos modelos de inversores ya incluyen la unidad de frenado, mientras que otros requieren de la adición de unidades externas de frenado. En ambos casos es necesario agregar además resistencias de frenado,	
AUCDBR4220B	YASKAWA	AU4A00139-AU4A00208	1.0		

Si la demanda de frenado del motor es mayor que el 10% del torque nominal, entonces es necesario utilizar frenado regenerativo. Algunos modelos de inversores ya incluyen la unidad de frenado, mientras que otros requieren de la adición de unidades externas de frenado. En ambos casos es necesario agregar además resistencias de frenado,

0.4.3 Resistencias de frenado

Modelo	Potencia	Resistencia	Encapsulado	Foto
RC150O200W	200 W	150 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC100O300W	300 W	100 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC70O300W	300 W	70 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC700O200W	200 W	700 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC300O200W	200 W	300 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC100O500W	500 W	100 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC100O750W	750 W	100 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC75O750W	750 W	75 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC75O500W	500 W	75 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RC150O750W	750 W	150 ohm	NO	
Resistencia cerámica cilíndrica para inverter				
RCE150O120W	120 W	150 ohm	ALUMINIO	
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter				

| RCE60O300W | 300 W | 60 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

| RCE700O120W | 120 W | 700 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

| RCE300O200W | 200 W | 300 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

| RCE100O500W | 500 W | 100 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

| RCE100O750W | 750 W | 100 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

| RCE75O750W | 750 W | 75 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

| RCE75O500W | 500 W | 75 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

| RCE150O750W | 750 W | 150 ohm | ALUMINIO |
Resistencia cerámica recangular encapsulada en aluminio para inverter

0.4.4 Misceláneos

Modelo	**Foto**
AUUUX000527	
Kit operador remoto (sin operador)	
AUJVOP-181	
Unidad de copiado usb	
2CREAPOTE	
Potenciometro de 5 kOhm que se conecta en un variador de velocidad para establecer manualmente la velocidad del motor.	
AUUWR0052	
Cable de extensión para operador Yaskawa	