



131F6650

FC-202P45KT4E20H2XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

VLT® AQUA Drive FC 200(202) Versión Avanzada

45kW,

(T) Trifásica 380-480V CA,

IP20, (H2) RFI clase A2 (C3),

No incluida, (BX) Opción B no incluida,

(X) PCB no barnizada, (X) Sin opción de alimentación

FC-202P45KT4E20H2XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

Código de modelo: FC-202P45KT4E20H2XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

El Convertidor de Frecuencia Danfoss VLT® AQUA Drive está dedicado especialmente a aplicaciones de Agua y Tratamiento /Depuración de Agua. Con un amplio rango de potencias y funciones específicas pensadas y desarrolladas especialmente para aplicaciones del mundo del agua, el VLT® AQUA Drive representa el coste de inversión más bajo de toda la aplicación en el proyecto de la planta de agua/depuración.

El VLT® AQUA Drive incorpora de modo estándar en todas las potencia filtros de armónicos y de radiofrecuencia así como opcionalmente puede suministrarse con la electrónica tropicalizada contra ambientes agresivos.

Responsable con el medio ambiente

Los productos VLT® se fabrican atendiendo al máximo respeto sobre medio ambiente y la seguridad de las personas. Todas las actividades durante el propio proceso de fabricación se planifican y desarrollan teniendo en cuenta el bienestar de los empleados, el ambiente de trabajo y el propio entorno.

La fabricación tiene lugar con la emisión del mínimo ruido o cualquier otra contaminación ambiental. En la fabricación de los productos se utilizan materiales que permitan su futuro reciclado así como se contemplan los medios necesarios para llevar a cabo dicho reciclado.

Por favor, acceda al apartado de Documentos para descargarse la información relevante del producto.

Consulte Datos de Eficiencia

DETALLES DEL PRODUCTO

Peso bruto	34.23 kg
Peso neto	33.93 kg
Volume	188.19 l
EAN	5702427465459
VLT® AQUA DRIVE FC 200 SERIES	
Grupo de Producto	VLT® AQUA Drive FC 200
Serie	(202) Versión Avanzada
Potencia de salida	45kW
Fase	(T) Trifásica
Tensión de Red	380-480V CA
Protección	IP20
Filtro RFI	(H2) RFI clase A2 (C3)
Freno - Parada Segura	(X) Sin chopper de frenado
LCP	(G) Panel cont. local gráf.
PCB barnizada	(X) PCB no barnizada
Opción de red	(X) Sin opción de alimentación

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

DETALLES DEL PRODUCTO

Adaptación A	(X) Entradas de cable estándar
Adaptación B	(X) Sin adaptación
Opción A	No incluida
Versión de software	(SXXX) Últ. versión soft. est.
Opción B	(BX) Opción B no incluida
Paquete de idioma software	(X) Paquete de idioma estándar
Opción C0 MCO	(CX) Sin opción C0
Opción C1	(X) Sin opción C1
Software de opción C	(XX) Sin opción de software
Opción D	(DX) Sin opción D
Tamaño Chasis	C3
Código descriptivo parte 1	FC-202P45KT4E20H2XGX
Código descriptivo parte 2	XXXXXXXAXBXCXXXXDX
Altura	550,0
Altura	NV
Ancho	308,0
Calculated Gross Weight	35.3
Calculated Net Weight [kg]	35
Catálogo Producto	Global (Estándar)
Continuous Current (HO) [A]	73
Continuous Current (HO) [A]	65
Continuous Current (NO) [A]	90
Continuous Current (NO) [A]	80
Fábrica recomendada	No se puede determ. proveedor
Intermittent Current (HO) [A]	110
Intermittent Current (HO) [A]	97.5
Intermittent Current (NO) [A]	99
Intermittent Current (NO) [A]	88
KVA	62.4
Material Gross Weight	34.23
Material Net Weight	33.93
Modelcode01	FC-202P45KT4E20H2XGX
Modelcode02	XXXXXXXAXBXCXXXXDX
Potencia 110%	45
Potencia 150%	37
Potencia 160%	NV
Power 180% (HO) [KW]	NV
Power Loss HO [W]	697
Power Loss HO [W]	697
Power Loss NO [W]	843
Power Loss NO [W]	843
Profundidad	333,0
Profundidad con opción AB	333,0
Proveedor	No se puede determ. proveedor
Vista de producto (conmutador)	Global (estándar)

Para documentación, software, imágenes y más información, por favor use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image
coming
soon

130B4170

Back plate IP20/Chassis, C3

Image
coming
soon

130B7533

Mounting Kit C Option, B/C/D/E/F(not B3)

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B6226

Leakage Current Monitor Kit, C3

Leakage Current Monitor Kit, C3

Image
coming
soon

130B5436

Side Fixture Mounting Kit

PARTES PARA MAQUINA ESTAMPADORA

Image
coming
soon

130B5435

DIN Rail Mounting Kit

Image
coming
soon

130B1235

VLT® PROFINET MCA 120, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1243

VLT® Analog I/O Option MCB 109, coated

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1219

VLT® EtherNet IP MCA 121, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image
coming
soon

130B1218

VLT® Ext. Cascade Contr. MCO 101, ctd

Upgrades the built-in cascade controller to control multiple pumps

- easy to mount via plug 'n' play
- More advanced pump control in master / follower mode
- Up to 6 pumps in standard cascade control
- Up to 5 pumps in master / follower setup

This MCO option, sits in a B option space.

Danfoss can offer help with programming / setting up MCO options.

Contact Danfoss for advice and prices.

Product group: R

Image
coming
soon

130B1254

VLT® Adv. Cascade Contr. MCO 102, ctd

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1192

IP21 conversion kit, top, C3

Image
coming
soon

130B1191

IP 21/Type 1 conversion kit, C3

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1172

VLT® Sensor Input Card MCB 114, unctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1170

LCP Mounting Kit, 3m

El kit incluye fijaciones y junta. No se incluye ningún LCP ni ningún cable.

Image
coming
soon

130B1212

VLT® General Purpose I/O MCB 101, ctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image
coming
soon

130B1210

VLT® Relay Option MCB 105, coated

Relay extension for FC 100 and FC 300.

Extension with 3 additional load relays (changeover contacts),
easy to retrofit thanks to modular technology.

Painted version for harsh environments,

easy to retrofit thanks to modular technology.

Max. Load 240V AC (resistive): 2 A

Max. Load 240V AC (Cos Phi 0.4): 0.2 A

Max. Load 24V DC (ohmic): 1 A

Max. Load 24V DC (inductive): 0.1 A

Image
coming
soon

130B1208

VLT® 24V DC Supply MCB 107, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1202

VLT® DeviceNet MCA 104, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1200

VLT® Profibus DP V1 MCA 101, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1387

opt.control,24v, multipack 5 pcs.

Image
coming
soon

130B1386

VLT® Profibus DP V1 MCA 101, ctd, 5pcs

Image
coming
soon

130B1385

VLT® Profibus DP V1 MCA101, unctd 5pcs

Image
coming
soon

130B1272

VLT® Sensor Input Card MCB 114, coated

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES
ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1296

VLT® Modbus TCP MCA 122, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image
coming
soon

130B1164

VLT® Extended Relay Card MCB 113

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1006

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10>100 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.

Image
coming
soon

130B1005

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,100 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.

Image
coming
soon

130B1004

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,50 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.

Image
coming
soon

130B1003

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,25 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.

Image
coming
soon

130B1002

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,10 lic.

SOFTWARE EN SOPORTES OPTICOS

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image
coming
soon

130B1001

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,5 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.

Image
coming
soon

130B1000

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,1 lic.

SOFTWARE EN SOPORTES OPTICOS

Image
coming
soon

130B1135

VLT® PROFINET MCA 120, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1125

VLT® General Purpose I/O MCB 101, unctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS



130B1124

VLT® Control Panel LCP 101, numeric

CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)

Image
coming
soon

130B1119

VLT® EtherNet/IP MCA 121, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1118

VLT® Ext. Cascade Contr. MCO 101, unctd

VLT® Ext. Cascade Contr. MCO 101, unctd

Image
coming
soon

130B1117

LCP Mounting Kit, w/ no LCP

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Image
coming
soon

130B1114

LCP Mounting Kit w/ numerical LCP101, 3m

El kit incluye un LCP numérico, fijaciones, cable de 3 m y junta.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image coming soon	130B1113 LCP Mounting Kit w/ graphical LCP102, 3m CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)
Image coming soon	130B1110 VLT® Relay Option MCB 105, uncoated PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1154 VLT® Adv. Cascade Contr. MCO 102, ctd CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1143 VLT® Analog I/O Option MCB 109, unctd PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1137 VLT® PTC Thermistor Card MCB 112, ctd PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1077 Blindcover, w/ Danfoss logo, IP55/66 LCP Blindcover IP66
Image coming soon	130B1071 6 Pole Connector, FC series, 10 pcs CONECTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1070 RS485 plug, FC series, 10 pcs CONECTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1108 VLT® 24V DC Supply MCB 107, uncoated CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1107 VLT® Control Panel LCP 102 CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image
coming
soon

130B1102

VLT® DeviceNet MCA 104, uncoated

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS



130B1100

VLT® Profibus DP V1 MCA 101

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1088

LCP Blindcover, w/ Danfoss logo, IP20/21

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

175Z0929

LCP Cable, 3m

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Image
coming
soon

175U0009

Mounting bracket Kit, 216 x 30 x 18mm

Image
coming
soon

175N2584

VLT® EtherNet/IP MCA 121, coated

APARATOS PARA TRANSMISION DE DATOS

Image
coming
soon

134B6302

VLT MCT 10 Software Customizer, 1 key

La herramienta VLT® Software Customizer le permite personalizar la experiencia de puesta en marcha del convertidor VLT® para satisfacer mejor sus necesidades. Se trata de una potente herramienta que le permite crear de forma rápida su configuración y probarla con VLT® Motion Control Tool MCT 10 utilizando el simulador antes de cargarla en un convertidor real.

[!] Recuerde que se requiere la licencia Advanced MCT 10. Póngase en contacto con su representante local de Danfoss Drives para solicitar las licencias que necesite.

Image
coming
soon

134B5225

Remote LCP unit, 10m

Remote LCP unit, 10m

Image
coming
soon

134B5224

Remote LCP unit, 5m

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios

Image coming soon	134B5223 REMOTE LCP UNIT, 3M
Image coming soon	134B0460 LCP 103 Wireless Communication Panel CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)
Image coming soon	134B1992 Control Terminals w/ screw connections
Image coming soon	130B6447 VLT® Safety Option MCB 141 Amplía la función Safe Torque Off de los convertidores VLT® con funciones de seguridad adicionales: parada de seguridad 1 (SS1), velocidad de seguridad limitada (SLS), velocidad máxima segura (SMS) y monitor de velocidad segura (SSM).
Image coming soon	134B7207 cable clamp/d=44-48 k48b
Image coming soon	134B7209 cable clamp/d=36-40 k40b
Image coming soon	130B0295 Accessory bag with control card plugs CONECTORES ELECTRICOS
Image coming soon	134B1980 Accessory bag for framesize C3 Accessory bag for framesize C3

Repuestos

Image coming soon	612Z1182 FUSE,4A, 3X32MM, SUPER FAST CORTACIRCUITOS DE FUSIBLE
-------------------------	--

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Repuestos

Image
coming
soon

130B3177

Terminal cover for C3 encl. w/o options

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B2549

Inrush SCR/Diode Module 1600V 72A

TIRISTORES

Image
coming
soon

130B9983

Cable assy, C3

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION



130B9982

cabo kit, C3

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Image
coming
soon

130B9001

multiple 2 pole power combicon, 24V plug

Image
coming
soon

130B0295

Accessory bag with control card plugs

CONECTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B0284

Frame for Local Control Panel

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1135

VLT® PROFINET MCA 120, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130B1069

Multiple relay 1 plug

CONECTORES ELECTRICOS



130B1068

Multiple relay 2 plug

CONTACTORES

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Repuestos

Image coming soon	130B1107 VLT® Control Panel LCP 102 CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)
Image coming soon	130B1088 LCP Blindcover, w/ Danfoss logo, IP20/21 PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1936 Power Card 45kW 400V CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1894 Cur. transducercard 500V frame C1 and C3 CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS
Image coming soon	130B1884 Dual IGBT Module 1200V 150A TRANSISTORES CON ACCESORIOS
Image coming soon	130B1437 SPAREPART/DC-COIL HO37/NO45KW C3 TRANSFORMADORES
Image coming soon	130B1423 DC bus capacitor 4500µF 450V CAPACITORES ELECTROLITICOS DE ALUMINIO
Image coming soon	134B5473 Temperature sensor with 410 mm wire TERMISTORES
Image coming soon	134B1980 Accessory bag for framesize C3 Accessory bag for framesize C3
Image coming soon	134B1732 Control Card w/o safe stop for FC-202 CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Repuestos

Image
coming
soon

132Z0052

FC102-302 Maintenance package C3

CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

132Z0222

FC202 St.Spare PKG w/o s. stop 45kW T4C3

1 Qty 130B1936 Power Card 45kW 400V
3 Qty 130B2549 Inrush SCR/Diode Module 1600V 72A
1 Qty 134B7162 BUSBAR ASSEMBLY FOR SCR FRAME SIZE C3
1 Qty 134B1732 Control Card w/o safe stop for FC-202

Image
coming
soon

132Z0224

FC202 Adv.Spare PKG w/o s. stop 45kW T4C3

1 Qty 130B1936 Power Card 45kW 400V
3 Qty 130B2549 Inrush SCR/Diode Module 1600V 72A
1 Qty 134B7162 BUSBAR ASSEMBLY FOR SCR FRAME SIZE C3
1 Qty 134B1732 Control Card w/o safe stop for FC-202
3 Qty 130B1884 Dual IGBT Module 1200V 150A
1 Qty 134B7161 BUSBAR ASSEMBLY FOR IGBT FRAME SIZE C3

Image
coming
soon

176F6735

switch,disc,1200A,690V

INTERRUPTORES

Image
coming
soon

134B7161

Busbar assembly for IGBT frame size C3

Image
coming
soon

134B7162

Busbar assembly for SCR frame size C4

Busbar assembly for SCR frame size C3

Image
coming
soon

134B7203

Terminal blocks 50mm2 screw/screw

Image
coming
soon

134B7193

cable clamp

Image
coming
soon

134B7202

Terminal blocks 50mm2 screw

Terminal blocks 50mm2 screw

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Repuestos

Image
coming
soon

134B7178

25 pole 3 connector jumper for C option

24 pole 3 connector jumper for C option

Image
coming
soon

134B6866

Fan assy 120x120x38mm IP20 coated 12W

VENTILADORES

Image
coming
soon

134B5474

cable jumper/cable jumper 44 pole c1-2

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Servicios



131H3154

FC-202P55KT4E20H1UGCXXXXXXXAXBXXXXX

VLT® AQUA Drive FC 200(202) Versión Avanzada

55kW,

(T) Trifásica 380-480V CA,

IP20, (H1) RFI clase A1/B (C1),

No incluida, (BX) Opción B no incluida,

(C) PCB barnizada, (X) Sin opción de alimentación

FC-202P55KT4E20H1UGCXXXXXXXAXBXXXXX

Código de modelo: FC-202P55KT4E20H1UGCXXXXXXXAXBXXXXX

El Convertidor de Frecuencia Danfoss VLT® AQUA Drive está dedicado especialmente a aplicaciones de Agua y Tratamiento /Depuración de Agua. Con un amplio rango de potencias y funciones específicas pensadas y desarrolladas especialmente para aplicaciones del mundo del agua, el VLT® AQUA Drive representa el coste de inversión más bajo de toda la aplicación en el proyecto de la planta de agua/depuración.

El VLT® AQUA Drive incorpora de modo estándar en todas las potencia filtros de armónicos y de radiofrecuencia así como opcionalmente puede suministrarse con la electrónica tropicalizada contra ambientes agresivos.

Responsable con el medio ambiente

Los productos VLT® se fabrican atendiendo al máximo respeto sobre medio ambiente y la seguridad de las personas. Todas las actividades durante el propio proceso de fabricación se planifican y desarrollan teniendo en cuenta en bienestar de los empleados, el ambiente de trabajo y el propio entorno.

La fabricación tiene lugar con la emisión del mínimo ruido o cualquier otra contaminación ambiental. En la fabricación de los productos se utilizan materiales que permitan su futuro reciclado así como se contemplan los medios necesarios para llevar a cabo dicho reciclado.

Por favor, acceda al apartado de Documentos para descargarse la información relevante del producto.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Servicios

Image
coming
soon

130R1140

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 24 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1141

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 30 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1142

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 36 meses

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

130R1144

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 48 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1145

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 54 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1143

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 42 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Servicios

Image
coming
soon

130R1147

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 66 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1148

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 72 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1146

DrivePro ExWarr Work Shop PG05 60 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1044

DrivePro ExWarr Onsite PG05 48 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1045

DrivePro ExWarr Onsite PG05 54 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1042

DrivePro ExWarr Onsite PG05 36 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Servicios

Image
coming
soon

130R1043

DrivePro ExWarr Onsite PG05 42 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1048

DrivePro ExWarr Onsite PG05 72 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1047

DrivePro ExWarr Onsite PG05 66 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1041

DrivePro ExWarr Onsite PG05 30 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1046

DrivePro ExWarr Onsite PG05 60 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image
coming
soon

130R1325

DrivePro SU + ctr interface test D & E

DrivePro Start-Up Control interface testing medium frame unit

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Servicios

Image
coming
soon

130R1322

DrivePro SU + special applications D & E

DrivePro Start-Up special applications medium frame unit

Image
coming
soon

130R1315

DrivePro Start-Up 1 day on-demand medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Image
coming
soon

130R1314

DrivePro Start-Up 1 day pre-order medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Image
coming
soon

130R1306

DrivePro Start-Up unit on-demand medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Image
coming
soon

130R1305

DrivePro Start-Up unit pre-order medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.



Servicios

Image
coming
soon

130R1382

DrivePro Start-Up ½ day pre-order medi

Image
coming
soon

130R1383

DrivePro Start-Up ½ day on-demand medi

Image
coming
soon

130R1385

DrivePro Start-Up 1/2 day on-demand high

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.