

[Início\(/br/pt_BR/\)](#) / [Conversores\(/br/pt_BR/Conversores/c/CFHDrives\)](#) / [Conversores de baixa tensão\(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/c/CFH_17055587\)](#) / [VLT® AutomationDrive FC 300\(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/VLT%C2%AE-AutomationDrive-FC-300/c/CFH_17055850\)](#) / [134F4153](#)

› [Export page\(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/VLT%C2%AE-AutomationDrive-FC-300/FC-302N160T5E20H2BGCXXXSXXXAXBXCXXXDX/p/134F4153/getExport\)](#)



[Larger View](#)

FC-302N160T5E20H2BGCXXXSXXXAXBXCXXXDX

134F4153

Conversores de Frequências

FC-302N160T5E20H2BGCXXXSXXXAXBXCXXXDX

VLT® AutomationDrive FC-302

(N160) 160 KW / 250 HP,

Trifásico, 380 - 500 VCA, (E20) IP20 / Chassis

Filtro de RFI

Circuito de frenagem

Painel de contr local gráfico

Placas eletrôn. envernizadas, Sem opcional de rede elétrica

Última versão do SW padrão

quadro: D4H

Sem Opcional A, Sem Opcionais B

Sem opcional C1, Sem opcional D

Outras opções de acordo com o código do modelo

Código Danfoss: FC-302N160T5E20H2BGCXXXSXXXAXBXCXXXDX

O VLT® AutomationDrive apresenta um novo conceito de conversores de frequência, onde um único convers...

[Leia mais](#)

› [View Efficiency Data](#) (<https://energy.mydrive.danfoss.com/#/cdm-report/FC-302N160T5E20H2/pt>)



[Onde comprar?](#)[Reconfigurar\(/br/pt_BR/134F4153/configuratorPage/CPQCONFIGURATOR\)](#)[+ Adicionar à lista de comparação](#)[+Adicionar a Minha Lista de Produtos](#)

Detalhes do produto **Documentos** **Certificates** **Visuais** **Acessórios** **Peças de Reposição** **Serviços**

Detalhes do produto

Peso bruto	115 Kilogram	
Peso líquido	100 Kilogram	
EAN	5710107440030	
Visão do produto (Alterar)	GLBL	Global (Padrão)
Grupo de produtos	FC-	VLT [®] AutomationDrive FC-
Série	302	302
Potência Nominal	N160	(N160) 160 KW / 250 HP
Fase	T	Trifásico
Tensão de rede	5	380 - 500 VCA
Gabinete	E20	(E20) IP20 / Chassis
Filtro de RFI	H2	Filtro de RFI
Freio - Safe Stop	B	Circuito de frenagem
LCP	G	Painel de contr local gráfico
Revestimento de PCB	C	Placas eletrôn. envernizadas
Opcional de rede elétrica	X	Sem opcional de rede elétrica
Adaptação A	X	Entradas de cabo padrão
Adaptação B	X	Sem adaptação
Versão do software	SXXX	Última versão do SW padrão
Pacote de idioma padrão	X	Pacote de Idioma Padrão
Opcional A	AX	Sem Opcional A
Opcional B	BX	Sem Opcionais B

Opcional C0 do MCO	CX	Sem opcional C0
Opcional C1	X	Sem opcional C1
Software do opcional C	XX	Sem opção de software
Opcional D	DX	Sem opcional D
Tamanho do Chassi	D4H	D4H
Codificação Parte 1		FC-302N160T5E20H2BGC
Codificação Parte 2		XXXSXXXAXBXCXXXDX
Product Catalog	NO_VIEW	NO VIEW
Potência 150% (HO) [KW]	160	160
Potência 110% (NO) [KW]	200	200
Altura [mm]	1122,0	1122,0
Altura c/ Regen/Loadshare [mm]	1268,0	1268,0
Largura s/ opcionais C [mm]	350,0	350,0
Profundidade [mm]	375,0	375,0
Profund. c/ opcional A/B [mm]	375,0	375,0
kVA	218	218
Corrente constante (NO) [A]	395	395
Corrente intermitente (NO) [A]	435	435
Corrente constante (NO) [A]	361	361
Corrente intermitente (NO) [A]	397	397
Corrente constante (HO) [A]	315	315
Corrente intermitente (HO) [A]	472	472
Corrente constante (HO) [A]	302	302
Corrente intermitente (HO) [A]	453	453
Calculated Gross Weight [kg]		125.3
Calculated Net Weight [kg]		125
ECCN EU	Y901	Y901
ECCN US	3A999.a	3A999.a
Fábrica da linha do pedido	B901	B901
Fornecedor	ERR01	Não é possível determ fornec

Fábrica recomendada	ERR01	Não é possível determ fornec
Modelcode01		FC-302N160T5E20H2BGC
Modelcode02		XXXSXXXXXAXBXCXXXXDX

Documentos

Tipo de Do...	Brazil	Português	Título	
Brochura	Brazil	Português	VLT AutomationDrive FC 301-302, VLT Decentral Drive FCD 302 SG - Portuguese (//assets.danfoss.com/documents/240843/AD444858538496pt-000101.pdf) AD444858538496pt-000101 70415 KB	(//assets.danfoss.com/documents/240843/AD444858538496pt-000101.pdf)
Guia de Design	Brazil	Português	VLT® AutomationDrive FC 302, 90-710 kW (//assets.danfoss.com/documents/277424/AJ361178947289pt-000401.pdf) AJ361178947289pt-000401 15075 KB	(//assets.danfoss.com/documents/277424/AJ361178947289pt-000401.pdf)
Guia de Instalação	Brazil	Português	Safe Torque Off_Lang pack1 (//assets.danfoss.com/documents/407514/AN41701943885101-000201.pdf) AN41701943885101-000201 1535 KB	(//assets.danfoss.com/documents/407514/AN41701943885101-000201.pdf)
Guia de Instalação	Brazil	Português	VLT FC 90-400 kW IG_language_pack1 (//assets.danfoss.com/documents/515614/AN41701949085201-000302.pdf) AN41701949085201-000302 15906 KB	(//assets.danfoss.com/documents/515614/AN41701949085201-000302.pdf)
Guia de Operação	Brazil	Português	Safe Torque Off (//assets.danfoss.com/documents/272788/AQ313340186453pt-001201.pdf) AQ313340186453pt-001201 1288 KB	(//assets.danfoss.com/documents/272788/AQ313340186453pt-001201.pdf)
Guia de Operação	Brazil	Português	VLT® AutomationDrive 90-315 kW D-Frame (//assets.danfoss.com/documents/276249/AQ275530336234pt-001501.pdf) AQ275530336234pt-001501 13505 KB	(//assets.danfoss.com/documents/276249/AQ275530336234pt-001501.pdf)
Guia de programação	Brazil	Português	VLT® Automation Drive FC 300 SW 7.62-8.1 (//assets.danfoss.com/documents/270927/AU275636650261pt-002901.pdf) AU275636650261pt-002901 6359 KB	(//assets.danfoss.com/documents/270927/AU275636650261pt-002901.pdf)



Certificates

Tipo de D...	Brazil	Inglês	Título	
Certificado de Segurança Energética	Brazil	Inglês	SASO KSA R-205899 http://assets.danfoss.com/approvals/158281/ID365929995129-0101.pdf ID365929995129-0101 655 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/158281/ID365929995129-0101.pdf 0
Certificado de Segurança Energética	Brazil	Inglês	UL E236048 http://assets.danfoss.com/approvals/158337/ID365930104185-0101.pdf ID365930104185-0101 736 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/158337/ID365930104185-0101.pdf 0
Certificado de Segurança Energética	Brazil	Inglês	UL E70524 http://assets.danfoss.com/approvals/158327/ID365930085171-0101.pdf ID365930085171-0101 279 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/158327/ID365930085171-0101.pdf 0
Certificado de Segurança Funcional	Brazil	Inglês	TUV Z10 082282 005 Rev.01 http://assets.danfoss.com/approvals/220706/ID365930064158-0201.pdf ID365930064158-0201 299 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/220706/ID365930064158-0201.pdf 0
Certificado de Segurança Marítima	Brazil	Inglês	ABS 23-2443672-PDA http://assets.danfoss.com/approvals/359088/ID365840061843-0201.pdf ID365840061843-0201 1978 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/359088/ID365840061843-0201.pdf 0
Certificado de Segurança Marítima	Brazil	Inglês	BV 21623-C0 BV http://assets.danfoss.com/approvals/158012/ID365840118889-0101.pdf ID365840118889-0101 584 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/158012/ID365840118889-0101.pdf 0
Certificado de Segurança Marítima	Brazil	Inglês	BV 23444 C1 BV http://assets.danfoss.com/approvals/202646/ID371634997317-0201.pdf ID371634997317-0201 645 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/202646/ID371634997317-0201.pdf 0
Certificado de Segurança Marítima	Brazil	Inglês	BV 61265-A0 BV http://assets.danfoss.com/approvals/158016/ID365840123893-0101.pdf ID365840123893-0101 592 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/158016/ID365840123893-0101.pdf 0
Certificado de Segurança Marítima	Brazil	Inglês	DNV GL TAE000008C Rev. 4 http://assets.danfoss.com/approvals/215718/ID365840149913-0201.pdf ID365840149913-0201 641 KB	http://assets.danfoss.com/approvals/215718/ID365840149913-0201.pdf 0

			Título	
Certificado de Segurança Marítima	Brazil	Inglês	LR2466674TA (//assets.danfoss.com/approvals/406904/ID365840233972-0201.pdf) ID365840233972-0201 833 KB	(//assets.danfoss.com/app0:

Visualizar:

10(/br/pt_BR/setDocumentsPage?productCode=134F4153&documentCertificateType=DanfossApprovalDocument&page=0&pageSize=10)

25(/br/pt_BR/setDocumentsPage?productCode=134F4153&documentCertificateType=DanfossApprovalDocument&page=0&pageSize=25)

50(/br/pt_BR/setDocumentsPage?productCode=134F4153&documentCertificateType=DanfossApprovalDocument&page=0&pageSize=50)

</br/pt_BR/setDocumentsPage?productCode=134F4153&documentCertificateType=DanfossApprovalDocument&page=0&pageSize=10)

1 / 3

(/br/pt_BR/setDocumentsPage?productCode=134F4153&documentCertificateType=DanfossApprovalDocument&page=1&pageSize=10)

Visuais

Visuais	Categoria do documento	Título	Download
	Foto da peça ou dos acessórios do produto	VLT_D4h_IP20	› VLT_D4h_IP20.jpg (//assets.danfoss.com/photos/261382/ID264335131469-0101.jpg)
	Desenho de circuito	Wiring Schematic FC 110-400 kW D-frame	› e30bc548.pdf (//assets.danfoss.com/drawings/280156/ID264335373406-0101.pdf)
	Desenho dimensional	Remote_LCP_holder	› Remote_LCP_holder.pdf (//assets.danfoss.com/drawings/281598/ID394441093807-0101.pdf)
	Desenho dimensional	MCAD FC D4h 177r0340	› MCAD-FC-D4h-177R0340.pdf (//assets.danfoss.com/drawings/279937/ID362147530906-0101.pdf) › MCAD-FC-D4h-177r0340.stp (//assets.danfoss.com/drawings/269732/ID362147530927-0101.stp) › MCAD-FC-D4h-177R0340_4.dxf (//assets.danfoss.com/drawings/269735/ID362147530922-0101.dxf) › MCAD-FC-D4h-177R0340_3.dxf (//assets.danfoss.com/drawings/279921/ID362147530918-0101.dxf) › MCAD-FC-D4h-177R0340_2.dxf (//assets.danfoss.com/drawings/279927/ID362147530915-0101.dxf) › MCAD-FC-D4h-177R0340_1.dxf (//assets.danfoss.com/drawings/279932/ID362147530911-0101.dxf)

Acessórios

Pesquise acessórios específicos

Acessórios de filtro

Mostrar tudo

› Repor

Image
coming
soon

(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/kit%2Ccooling%2Cin-bottom-out-back%2Cd2h-d4h/p/176F3527)
176F3527

› kit,cooling,in bottom out back,d2h d4h

(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/kit%2Ccooling%2Cin-bottom-out-back%2Cd2h-d4h/p/176F3527)

Onde comprar?

- + Adicionar à lista de comparação
- +Adicionar a Minha Lista de Produtos

Image
coming
soon

(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/KIT-DE-VENTILA%C3%87%C3%83O-P-CONV-DE-FREQ-D4H/p/176F3626)
176F3626

› KIT DE VENTILAÇÃO P/ CONV. DE FREQ. D4H

(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/KIT-DE-VENTILA%C3%87%C3%83O-P-CONV-DE-FREQ-D4H/p/176F3626)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/PLACA-ELETRONICA-P-CONVERTOR-FREQUENCIA/p/130B7145)
130B7145

› PLACA ELETRONICA P/ CONVERTOR FREQUENCIA

(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/PLACA-ELETRONICA-P-CONVERTOR-FREQUENCIA/p/130B7145)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/VLT%C2%AE-OPCIONAL-ETHERCAT-MCA-124%2C-COATED/p/130B5646)

› VLT® OPCIONAL ETHERCAT MCA 124, COATED

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/VLT%C2%AE-OPCIONAL-ETHERCAT-MCA-124%2C-COATED/p/130B5646)

via MCT 10

MCA 124 Ethercat option painted The VLT® EtherCat

MCA 124 option enables Connection to EtherCat-based networks via the EtherCat protocol.

The option allows an EtherCat connection with full Speed and a connection to the frequency converter with a time interval of 4 ms in both Directions. This enables the MCA124 to be used in Networks from low-power applications to Servo applications.

-EoE EtherNet over EtherCat support

-HTTP (Hypertext Transfer Protocol) for diagnosis via integrated web server

-SMTP (Single Mail Transfer Protocol) for email notification

-TCP / IP for easy access to frequency converters Configuration data

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/MOD-COMUM-MCA120-PROFINET-SRT-REVESTID/p/130B1235)
130B1235

› MOD. COMUM. MCA120 PROFINET SRT REVESTID

(/br/pt_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-301-302/MOD-COMUM-MCA120-PROFINET-SRT-REVESTID/p/130B1235)

MCA 120 PROFINET interface

With reinforced coating (class 3C3 / IEC 60721-3-3)

-Supports operation on PROFINET network with extensive characteristics

-DCP support for easy setting u. Communication parameters via the PLC

-on Board web-Page with Drive Status

-parameterization with the MCT10 software

- 2-port version, reduced external hardware

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%A
E-
Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/VLT%C2%AE-Motion-Control-MCO-305%2C-coated/p/130B1234)

130B1234

› VLT® Motion Control MCO 305, coated

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/VLT%C2%AE-Motion-Control-MCO-305%2C-coated/p/130B1234)

Integrated and programmable motion controller for VLT® AutomationDrive FC 301 and FC 302

- Adds additional functionality and flexibility as it is a freely programmable module
- Optimized for all types of positioning and synchronization applications
- Make your own program specially adapted to your application

Contains:

- synchronization (electronic shaft), positioning and electronic cam control
- 2 inputs support both stepwise and absolute encoders
- 1 encoder output (virtual master function)

10 digital inputs

- 8 digital outputs

- Sends and receives data via fieldbus interface (requires fieldbus option)

- PC software for programming and commissioning

Remember to order the Mounting kit if the above MCO option is required retrofitted.

130B7530 - Mounting kit for enclosures A2 and A3

130B7531 - Mounting kit for MCO Option,

together with MCB 113, in enclosures A2 and A3

130B1413 - Mounting kit for enclosure B3

130B1414 - Mounting kit for MCO Option,

together with MCB 113, in enclosure B3

130B7532 - Mounting kit for enclosure A5

130B7533 - Mounting kit for all enclosures B, C, D, E and F (B3

excepted)

Danfoss MCO options are not sold without prior advice.

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

Contact Danfoss for advice and prices.

Product group: R

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/PROFIBUS-CONV-VLT-3000/p/130B1245)
130B1245

› PROFIBUS CONV. VLT 3000

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/PROFIBUS-CONV-VLT-3000/p/130B1245)

Ensures easy and quick replacement of VLT®3000 to VLT® AutomationDrive. VLT® 3000 can then be replaced by VLT® AutomationDrive or

- the system Can be expanded without costly changes to the PLC program
- Flexible investment as it is easy to remove and replace option when upgrading to another fieldbus Product group: R1

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/RESOLVER-MCB-103/p/130B1227)
130B1227

› RESOLVER MCB 103

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/RESOLVER-MCB-103/p/130B1227)

Resolver extension for FC 300. Enables the connection of the following Resolver types: Input voltage: 4..8 Vrms Input frequency: 2.5..15 kHz Number of resolver poles: 2 or 4

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/VLT%C2%AE-EtherNet-IP-MCA-121%2C-coated/p/130B1219)
130B1219

› VLT® EtherNet IP MCA 121, coated

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/VLT%C2%AE-EtherNet-IP-MCA-121%2C-coated/p/130B1219)

A EtherNet/IP amplia a EtherNet comercial pronta para o Protocolo Industrial Comum (CIP™) – o mesmo protocolo de camadas superiores e modelo de objeto encontrado no DeviceNet. Interruptor integrado de alto desempenho que permite topologia de linha e elimina a necessidade de interruptores externos. Topologia Device Level Ring (DLR) para maior disponibilidade do sistema. Baseada em CIP™, possibilita a reutilização do programa PLC ao migrar do DeviceNet para o EtherNet/IP. Servidor web integrado fornece diagnóstico remoto e leitura dos parâmetros básicos do drive. A notificação por e-mail oferece acesso rápido a informações de advertências ou alarmes. Comunicação unicast e multicast para melhor utilização da rede. Certificado por ODVA para o cumprimento dos mais novos padrões.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CART%C3%83O-DE-EXPANS%C3%83O-DE-REL%C3%8A---MCB113-CTD/p/130B1264)

› **CARTÃO DE EXPANSÃO DE RELÊ - MCB113 CTD**

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CART%C3%83O-DE-EXPANS%C3%83O-DE-REL%C3%8A---MCB113-CTD/p/130B1264)

Adiciona 7 entradas digitais e 2 saídas analógicas para maior flexibilidade. 4 relés SPDT. Atende às recomendações NAMUR. Capacidade de isolamento galvânica.

Onde comprar?

- + Adicionar à lista de comparação
- +Adicionar a Minha Lista de Produtos

Visualizar:

10(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=10) | 25(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=25) | 50(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=50)

◀(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=10) 1 / 8 ▶(/br/pt_BR/referenceSearch?page=1&pageSize=10)

Peças de Reposição

Buscar por peças de reposição específicas

Select Refinements

DrivePro Category

Spare Part Category

-

› Reset all refiners

Image
coming
soon

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Cover-DC-Link-Coil-Large-Dh-Frame/p/176F3548)

› Cover DC Link Coil Large Dh Frame

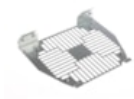
(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Cover-DC-Link-Coil-Large-Dh-Frame/p/176F3548)

Cover DC Link Coil Large Dh Frame

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Dissipador-de-calor-Frames-Dh/p/176F3540)
176F3540

› Dissipador de calor Frames Dh

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Dissipador-de-calor-Frames-Dh/p/176F3540)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/TAMPA-PARA-CONVERSOR-DE-FREQUENCIA/p/176F3480)
176F3480

› TAMPA PARA CONVERSOR DE FREQUENCIA

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/TAMPA-PARA-CONVERSOR-DE-FREQUENCIA/p/176F3480)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/KIT-SENSOR-DE-CORRENTE-300A-FRAME-D2/p/176F3752)

176F3752

› KIT SENSOR DE CORRENTE 300A FRAME D2

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/KIT-SENSOR-DE-CORRENTE-300A-FRAME-D2/p/176F3752)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-DE-ALIMENTACAO-PARA-GATE-D2H-D4H/p/176F3329)

› CABO DE ALIMENTACAO PARA GATE D2H/D4H

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-DE-ALIMENTACAO-PARA-GATE-D2H-D4H/p/176F3329)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-CART-POT-HF-RFI-D2h-D4h/p/176F3327)
176F3327

› CABO CART. POT HF/RFI D2h/D4h

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-CART-POT-HF-RFI-D2h-D4h/p/176F3327)

Cable Power Card to HF/RFI D2h/D4h

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-PARA-CARTAO-DE-POTENCIA-D2H-D4H/p/176F3325)
176F3325

› CABO PARA CARTAO DE POTENCIA D2H-D4H

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-PARA-CARTAO-DE-POTENCIA-D2H-D4H/p/176F3325)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Cable-Power-Card-to-CT-D2h-D4h/p/176F3323)
176F3323

› Cable Power Card to CT D2h/D4h

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Cable-Power-Card-to-CT-D2h-D4h/p/176F3323)

For use on drives produced in week 50, 2015 or earlier.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Cable-Power-Card-to-Door-Fan-D2h-D4h/p/176F3321)
176F3321

› Cable Power Card to Door Fan D2h/D4h

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/Cable-Power-Card-to-Door-Fan-D2h-D4h/p/176F3321)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-FLAT-P-CART-POT-P-CONVFREQ-D2H-D4H/p/176F3319)

› CABO FLAT P CART POT P CONVFREQ D2H/D4H

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/CABO-FLAT-P-CART-POT-P-CONVFREQ-D2H-D4H/p/176F3319)

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+ Adicionar a Minha Lista de Produtos

Visualizar:

10(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=10) | 25(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=25)

| 50(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=50)

«(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=10) 1 / 8 »(/br/pt_BR/referenceSearch?page=1&pageSize=10)



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Unidades-para-troca/FC-302N250T5E20H4BGR7XXSXXXXXAXBXXXXDX/p/134G8893)
134G8893

› FC-302N250T5E20H4BGR7XXSXXXXXAXBXXXXDX

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Unidades-para-troca/FC-302N250T5E20H4BGR7XXSXXXXXAXBXXXXDX/p/134G8893)

Conversores de Frequências

FC-302N250T5E20H4BGR7XXSXXXXXAXBXXXXDX

VLT® AutomationDrive FC-302

(N250) 250 KW / 350 HP,

Trifásico, 380 - 500 VCA, (E20) IP20 / Chassis

RFI classe A1 (C2)

Circuito de frenagem

Painel de contr local gráfico

PCB 3C3 revestida + c/ reforço, Fusível

Última versão do SW padrão

quadro: D4H

Sem Opcional A, Sem Opcionais B

Sem opcional C1, Sem opcional D

Outras opções de acordo com o código do modelo

Código Danfoss: FC-302N250T5E20H4BGR7XXSXXXXXAXBXXXXDX

O VLT® AutomationDrive apresenta um novo conceito de conversores de frequência, onde um único conversor de frequência controla toda faixa de aplicações, desde a mais simples a aplicações semelhante a servo, em qualquer máquina ou linha de

Onde comprar?

Reconfigurar(/br/pt_BR/134G8893/configuratorPage/CPQCONFIGURATOR)

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1153)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1153)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1156)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1156)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1152)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1152)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1154)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1154)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1155)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1155)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1151)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1151)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-lab-24-meses/p/130R1150)

› Serv de manut. e conserto-lab. 24 meses

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-lab-24-meses/p/130R1150)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1157)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1157)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos



(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1158)

› Serv de manut. e conserto-laboratorio

(/br/pt_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Garantia-estendida/Serv-de-manut-e-conserto-laboratorio/p/130R1158)

A Garantia Estendida Padrão DrivePro® oferece reparo em uma oficina da Danfoss Drives ou envio de um produto de substituição para o local. Você só pode encomendar o DrivePro® Extended Warranty quando adquirido com um conversor novo. Para drives enviados ou comprados anteriormente, entre em contato com o escritório de vendas local da Danfoss Drives para obter opções de contrato de garantia estendida.

A duração da Garantia Estendida começa a partir da data de fabricação do produto, como a garantia padrão. A garantia padrão é substituída pela extensão de garantia.

Onde comprar?

+ Adicionar à lista de comparação
+Adicionar a Minha Lista de Produtos

Visualizar: 10(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=10) | 25(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=25)
◀(/br/pt_BR/referenceSearch?page=0&pageSize=10) 1 / 3 ▶(/br/pt_BR/referenceSearch?page=1&pageSize=10)

Software

Software and firmware to support existing functionality

Software Type	Title	Version	Released	
Software de sistema	VLT® Drives EtherNet/IP EDS (//assets.danfoss.com/software/297265/ID461838311590-0201.zip) 59 KB	02	27/06/2016	(//assets.danfoss.com/sof0
Software de sistema	VLT® AutomationDrive Support File (//assets.danfoss.com/software/357447/ID462513881940-2601.zip) 7075 KB	9.41 (latest)	30/11/2023	(//assets.danfoss.com/sof2

	Title	Version		
Ferramentas de software	VLT® Motion Control Tool MCT31 (//assets.danfoss.com/software/317123/ID463107821219-0101.zip) 25754 KB	2.0.4	17/10/2017	(//assets.danfoss.com/sof 0
Ferramentas de software	VLT® AutomationDrive FC 301 Simulator (//assets.danfoss.com/software/317125/ID463108783221-0101.zip) 3100 KB	8.23	23/04/2018	(//assets.danfoss.com/sof 0
Ferramentas de software	VLT® AutomationDrive FC 302 Simulator (//assets.danfoss.com/software/317126/ID463109052222-0101.zip) 3110 KB	8.23	23/04/2018	(//assets.danfoss.com/sof 0
Software de sistema	VLT® EtherNet/IP Add-on Instructions (//assets.danfoss.com/software/317194/ID463138688276-0101.zip) 442 KB	01	27/09/2013	(//assets.danfoss.com/sof 0
Software de sistema	VLT® Drives DeviceNet EDS (//assets.danfoss.com/software/317287/ID463165596364-0101.zip) 2211 KB	01	31/05/2021	(//assets.danfoss.com/sof 0
Software de sistema	VLT® MCA101 PROFIBUS GSD (//assets.danfoss.com/software/317290/ID463167260367-0101.zip) 76 KB	01	03/11/2010	(//assets.danfoss.com/sof 0
Software de sistema	VLT® MCA120 PROFINET GSDML (//assets.danfoss.com/software/317291/ID463167934368-0101.zip) 719 KB	01	21/02/2018	(//assets.danfoss.com/sof 0
Software de sistema	VLT® MCA123 POWERLINK XDD (//assets.danfoss.com/software/317293/ID463168856370-0101.zip) 26 KB	01	02/08/2013	(//assets.danfoss.com/sof 0



Visualizar:

10(/br/pt_BR/setSoftwarePage?productCode=134F4153&page=0&pageSize=10)
25(/br/pt_BR/setSoftwarePage?productCode=134F4153&page=0&pageSize=25)

<(/b>/pt_BR/setSoftwarePage?productCode=134F4153&page=0&pageSize=10) 1 / 2
(/br/pt_BR/setSoftwarePage?productCode=134F4153&page=1&pageSize=10)

