

[Início \(/br/pt\\_BR/\)](#) / [Conversores \(/br/pt\\_BR/Conversores/c/3000\)](#) / [Conversores de baixa tensão \(/br/pt\\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/c/3301\)](#) / [VLT® HVAC Drive FC 102 \(/br/pt\\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/VLT%C2%AE-HVAC-Drive-FC-102/c/3021\)](#) / **134H0677**

› **Export page** ([/br/pt\\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/VLT%C2%AE-HVAC-Drive-FC-102/CONVERSOR-FREQUENCIA-FC102N250T4E20H2TGC/p/134H0677/getExport](#))



Larger View

## CONVERSOR FREQUENCIA FC102N250T4E20H2TGC

# 134H0677

FC-102N250T4E20H2TGCXXXSXXXAXBXXXXXDX

Conversores de Frequências

FC-102N250T4E20H2TGCXXXSXXXAXBXXXXXDX

VLT® HVAC DriveHVAC Advanced version

(N250) 250 KW / 350 HP, Three phase

380 - 480 VCA, (E20) IP20 / Chassis

RFI filter Class A2

Parada Segura

LCP 102 Display Gráfico

Envernizado em todos os PCBs, No Mains Option

Última versão do SW padrão

Sem Opcional A, Sem Opcionais B

No C1 option, No D option

quadro: D4H

Outras opções de acordo com o código do modelo

**Código Danfoss:** FC-102N250T4E20H2TGCXXXSXXXAXBXXXXXDX

O VLT® HVAC Drive é dedicado a aplicações de ventilação, aquecimento e refrigeração. Com uma vasta linha de potentes características padrão e opcionais, esse conversor proporciona o menor custo geral de propriedade.



**Leia menos**

› View Efficiency Data

(<https://ecosmart.mydrive.danfoss.com/#/cdm-report/FC-102N250T4E20H2/pt>)

Onde comprar?

Reconfigurar ([/br/pt\\_BR/134H0677/configuratorPage/CPQCONFIGURATOR](/br/pt_BR/134H0677/configuratorPage/CPQCONFIGURATOR))

+ Adicionar à lista de comparação

+Adicionar a Minha Lista de Produtos

Detalhes do produto

Documentos

Certificates

Visuais

Acessórios

Peças de Reposição

Detalhes do produto

|              |               |
|--------------|---------------|
| Peso bruto   | 122.6 kg      |
| Peso líquido | 105 kg        |
| Volume       | 426.5 l       |
| EAN          | 5710107656677 |

Sales restriction control

|                                |      |             |
|--------------------------------|------|-------------|
| Matr grp for sales restriction | 0001 | No grouping |
|--------------------------------|------|-------------|

VLT® HVAC DRIVE FC 100 SERIES

|                            |      |                              |
|----------------------------|------|------------------------------|
| Visão do produto (Alterar) | GLBL | Global (Padrão)              |
| Product Group              | FC-  | VLT® HVAC Drive              |
| Series                     | 102  | HVAC Advanced version        |
| Potência Nominal           | N250 | (N250) 250 KW / 350 HP       |
| Phase                      | T    | Three phase                  |
| Tensão de rede             | 4    | 380 - 480 VCA                |
| Enclosure                  | E20  | (E20) IP20 / Chassis         |
| RFI Filter                 | H2   | RFI filter Class A2          |
| Brake - Safe Stop          | T    | Parada Segura                |
| LCP                        | G    | LCP 102 Display Gráfico      |
| Coating PCB                | C    | Envernizado em todos os PCBs |
| Mains Option               | X    | No Mains Option              |

|                                       |         |                            |
|---------------------------------------|---------|----------------------------|
| <b>Adaptation A</b>                   | X       | Standard Cable Entries     |
| <b>Adaptation B</b>                   | X       | No adaptation              |
| <b>Versão do software</b>             | SXXX    | Última versão do SW padrão |
| <b>Pacote de idioma padrão</b>        | X       | Pacote de Idioma Padrão    |
| <b>Opcional A</b>                     | AX      | Sem Opcional A             |
| <b>Opcional B</b>                     | BX      | Sem Opcionais B            |
| <b>C0 Option MCO</b>                  | CX      | No C0 option               |
| <b>C1 Option</b>                      | X       | No C1 option               |
| <b>C Option Software</b>              | XX      | No software option         |
| <b>D Option</b>                       | DX      | No D option                |
| <b>Frame Size</b>                     | D4H     | D4H                        |
| <b>Catálogo de produtos</b>           | NO_VIEW | SEM EXIBIÇÃO               |
| <b>Typecode</b>                       |         | FC-102N250T4E20H2TGC       |
| <b>Typecode Part 1</b>                |         | XXXSXXXAXBXCXXXDX          |
| <b>Power 110% (NO) [KW]</b>           |         | 250                        |
| <b>Height [mm]</b>                    |         | 1122,0                     |
| <b>Height w/ Regen/Loadshare [mm]</b> |         | 1268,0                     |
| <b>Width w/ no C options [mm]</b>     |         | 350,0                      |
| <b>Depth [mm]</b>                     |         | 375,0                      |
| <b>Depth with Option A/B [mm]</b>     |         | 375,0                      |
| <b>kVA</b>                            |         | 333                        |
| <b>Power Loss NO [W]</b>              |         | 5129                       |
| <b>Power Loss NO [W]</b>              |         | 4558                       |
| <b>Continuous Current (NO) [A]</b>    |         | 480                        |
| <b>Intermittent Current (NO) [A]</b>  |         | 528                        |
| <b>Continuous Current (NO) [A]</b>    |         | 443                        |
| <b>Intermittent Current (NO) [A]</b>  |         | 487                        |

|                             |       |                              |
|-----------------------------|-------|------------------------------|
| Peso Bruto Calculado [kg]   |       | 125.3                        |
| Peso líquido calculado [kg] |       | 125                          |
| Material Gross Weight       |       | 122.6                        |
| Material Net Weight         |       | 105                          |
| Plant from Orderline        |       | B901                         |
| Fornecedor                  | ERR01 | Não é possível determ fornec |
| Fábrica recomendada         | ERR01 | Não é possível determ fornec |
| Modelcode01                 |       | FC-102N250T4E20H2TGC         |
| Modelcode02                 |       | XXSXXXXXAXBXXXXDX            |

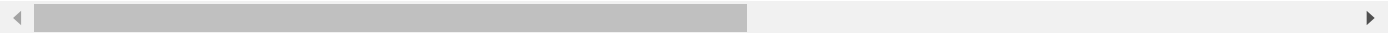
Documentos

| Tipo de Doc...  | Country | Português | Título                                                                                                                                                                                              |
|-----------------|---------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brochure        |         | Português | <b>VLT® Harmonics Mitigation</b><br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPB41M228_HarmoniPB41M228">https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPB41M228_HarmoniPB41M228</a> ) |
| Design Guide    |         | Português | <b>VLT® HVAC Drive FC 102 1.1-90 kW</b><br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11BC28.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11BC28.pdf</a> )<br>MG11BC28              |
| Design Guide    |         | Português | <b>VLT® HVAC Drive FC 102, 110–800 kW, D&amp;E</b><br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16Z228.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16Z228.pdf</a> )<br>MG16Z228   |
| Factsheet       |         | Português | <b>VLT® HVAC Drive</b><br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPFP102A228_FC102_PFP102A228">https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPFP102A228_FC102_PFP102A228</a> )     |
| Operating Guide |         | Português | <b>Safe Torque Off</b> ( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG37D628">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG37D628</a> )<br>MG37D628                                          |
| Operating Guide |         | Português | <b>VLT® Active Filter AAF006</b> ( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG90V328">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG90V328</a> )<br>MG90V328                                |
| Operating Guide |         | Português | <b>VLT® HVAC Drive FC 102 110-400kW D-frame</b><br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16D528.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16D528.pdf</a> )<br>MG16D528      |

|                   |           |                                                                                                                                                                              | Título |
|-------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Programming Guide | Português | VLT® HVAC Drive FC 102 SW 4.x<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11CE28.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11CE28.pdf</a> )<br>MG11CE28 |        |

Certificates

| Tipo de Doc...    | Country | Português | Título                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|---------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brochure          |         | Português | VLT® Harmonics Mitigation<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPB41M228_HarmoniPB41M228">https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPB41M228_HarmoniPB41M228</a> ) |
| Design Guide      |         | Português | VLT® HVAC Drive FC 102 1.1-90 kW<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11BC28.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11BC28.pdf</a> )<br>MG11BC28              |
| Design Guide      |         | Português | VLT® HVAC Drive FC 102, 110–800 kW, D&E<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16Z228.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16Z228.pdf</a> )<br>MG16Z228       |
| Factsheet         |         | Português | VLT® HVAC Drive<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPFP102A228_FC102_PFP102A228">https://files.danfoss.com/download/Drives/DKDDPFP102A228_FC102_PFP102A228</a> )     |
| Operating Guide   |         | Português | Safe Torque Off ( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG37D628">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG37D628</a> )<br>MG37D628                                          |
| Operating Guide   |         | Português | VLT® Active Filter AAF006 ( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG90V328">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG90V328</a> )<br>MG90V328                                |
| Operating Guide   |         | Português | VLT® HVAC Drive FC 102 110-400kW D-frame<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16D528.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG16D528.pdf</a> )<br>MG16D528      |
| Programming Guide |         | Português | VLT® HVAC Drive FC 102 SW 4.x<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11CE28.pdf">https://files.danfoss.com/download/Drives/MG11CE28.pdf</a> )<br>MG11CE28                 |



Visuais

| Visuais                                                                             | Categoria do documento | Título       | Download                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Pictures               | VLT_D4h_IP20 | › VLT_D4h_IP20.jpg ( <a href="https://files.danfoss.com/dds/I01">https://files.danfoss.com/dds/I01</a> ) |

| Visuais            | Categoria do documento | Título                                 | Download                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No image available | Engineering Drawings   | FC-102 D FRAME DRIVE CONNECTIONS       | <div><div>› FC-102 D FRAME DRIVE CONNECTIONS.PDF (https://files.danfoss.com/download/Drives/FC-102%20D%20FRAME%20DRIVE%20CONNECTIONS.I</div><div>› FC-102 D FRAME DRIVE CONNECTIONS-01.jpg (https://files.danfoss.com/download/Drives/FC-102%20D%20FRAME%20DRIVE%20CONNECTIONS-I</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                    | Engineering Drawings   | Wiring Schematic FC 110-400 kW D-frame | <div><div>› e30bc548.pdf (https://files.danfoss.com/download/D</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| No image available | Engineering Drawings   | MCAD FC D4h 177r0340                   | <div><div>› MCAD-FC-D4h-177R0340_2.dxf (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCAD-F</div><div>› MCAD-FC-D4h-177R0340_4.dxf (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCAD-F</div><div>› MCAD-FC-D4h-177r0340.stp (https://files.danfoss.co</div><div>FC-D4h-177r0340.stp)</div><div>› MCAD-FC-D4h-177R0340_1.dxf (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCAD-F</div><div>› MCAD-FC-D4h-177R0340_3.dxf (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCAD-F</div><div>› MCAD-FC-D4h-177R0340.pdf (https://files.danfoss.cf</div><div>FC-D4h-177R0340.pdf)</div></div> |
|                    | Engineering Drawings   | 130B1117                               | <div><div>› 130B1117.zip (https://files.danfoss.com/download/D</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| No image available | Engineering Drawings   | LCP 102                                | <div><div>› LCP 102.zip (https://files.danfoss.com/download/Dri</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| No image available | Engineering Drawings   | MCC101A10KT3E20A_130B2444              | <div><div>› MCC101A10KT3E20A_130B2444.zip (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCC101</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| No image available | Engineering Drawings   | MCAD VLT Control Panel LCP 102         | <div><div>› MCAD-VLT-Control-Panel-LCP-102.pdf (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCAD-V</div><div>102.pdf)</div><div>› MCAD-VLT-Control-Panel-LCP-102.dxf (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCAD-V</div><div>102.dxf)</div><div>› MCAD-VLT-Control-Panel-LCP-102.stp (https://files.danfoss.com/download/Drives/MCAD-V</div><div>102.stp)</div></div>                                                                                                                                                                                                     |
|                    | Engineering Drawings   | Remote_LCP_holder                      | <div><div>› Remote_LCP_holder.pdf (https://files.danfoss.com/download/Drives/Remote_</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Visuais                                                                           | Categoria do documento | Título                                  | Download                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Engineering Drawings   | 177R0340 - Mechanical Submittal Drawing | › 177R0340-002.jpg ( <a href="https://files.danfoss.com/download/002.jpg">https://files.danfoss.com/download/002.jpg</a> )       |
|                                                                                   |                        |                                         | › 177R0340-001.jpg ( <a href="https://files.danfoss.com/download/001.jpg">https://files.danfoss.com/download/001.jpg</a> )       |
|                                                                                   |                        |                                         | › 177R0340.pdf ( <a href="https://files.danfoss.com/download/177R0340.pdf">https://files.danfoss.com/download/177R0340.pdf</a> ) |
|                                                                                   |                        |                                         | › 177R0340-003.jpg ( <a href="https://files.danfoss.com/download/003.jpg">https://files.danfoss.com/download/003.jpg</a> )       |
|                                                                                   |                        |                                         |                                                                                                                                  |

## Acessórios

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-103/kit%2Ccooling%2Cin-bottom-out-back%2Cd2hd4h/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-103/kit%2Ccooling%2Cin-bottom-out-back%2Cd2hd4h/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-103/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-103/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-103/MOD-COMUM-MCA120-PROFINET-SRT-coated/p/130B1235)  
**130B1235**

## › MOD. COMUM. MCA120 PROFINET SRT coated

(/br/pt\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/MOD-COMUM-MCA120-PROFINET-SRT-coated/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/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/PLACA-ELETR%C3%94NICA-P-CONVERSOR-FREQU%C3%84NCIA/p/130B1243)

**130B1243**

› **PLACA ELETRÔNICA P/ CONVERSOR FREQUÊNCIA**

(/br/pt\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/PLACA-ELETR%C3%94NICA-P-CONVERSOR-FREQU%C3%84NCIA/p/130B1243)

I / O extension for FC 100, easy to retrofit thanks to modular technology.  
Analog inputs / outputs galvanically isolated.  
Expands the analog inputs / outputs by:  
3 analog inputs: 0 ... 10V / Pt1000 / Ni1000  
3 analog outputs: 0 ... 10V  
Time switch (RTC backup): lithium cell for 10 years

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-103/VLT%C2%AE-EtherNet-IP-MCA-121%C2-coated/p/130B1219)  
**130B1219**

## › VLT® EtherNet IP MCA 121, coated

(/br/pt\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/VLT%C2%AE-EtherNet-IP-MCA-121%C2-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/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/KIT-MCB101-I-O-REVESTIDO/p/130B1212)  
**130B1212**

## › KIT MCB101 I/O REVESTIDO

(/br/pt\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/KIT-MCB101-I-O-REVESTIDO/p/130B1212)

MCB 101 - Advanced I / O option

Expands the number of freely programmable

Control inputs and outputs around the following I / Os:

- 3 digital inputs opto-decoupled 0 - 24 V.
- 2 analog inputs 0 - 10 V.
- 2 digital outputs NPN / PNP switchable 24 V
- 1 analog output 0/4 - 20 mA

with reinforced coating

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-103/CART%C3%83O-DE-REL%C3%88S-EXTRAS-MCB105-COM-VERNIZ/p/130B1210)

## › CARTÃO DE RELÈS EXTRAS MCB105 COM VERNIZ

(/br/pt\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/CART%C3%83O-DE-REL%C3%88S-EXTRAS-MCB105-COM-VERNIZ/p/130B1210)

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

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-103/CARTAO-24V-MCB-107%2C-COATED/p/130B1208)

› **CARTAO 24V MCB 107, COATED**

(/br/pt\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/CARTAO-24V-MCB-107%2C-COATED/p/130B1208)

Conecte a alimentação CC externa para manter a seção de controle e qualquer opcional instalado ligados durante faltas de energia. Permite a operação completa do LCP (incluindo a programação do parâmetro) e todos os opcionais instalados sem ligação à rede elétrica.

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/MCA104-OPCIONAL-DEVICENET-FC300-COATED/p/130B1202)

› **MCA104-OPCIONAL DEVICENET FC300 COATED**

(/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/MCA104-OPCIONAL-DEVICENET-FC300-COATED/p/130B1202)

MCA 104 - DeviceNet interface Option for FC300 and FC100  
for mounting on the control card. Painted version

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-103/VLT%C2%AE-PROFIBUS-DP-V1-MCA-101-ENVERNIZADO/p/130B1200)

› VLT® PROFIBUS DP V1 MCA 101 ENVERNIZADO

(/br/pt\_BR/Conversores/Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-para-Conversores-de-baixa-tens%C3%A3o/Acess%C3%B3rios-FC-103/VLT%C2%AE-PROFIBUS-DP-V1-MCA-101-ENVERNIZADO/p/130B1200)

Fornecer ampla compatibilidade, alto nível de disponibilidade, suporte a todos os principais fornecedores de PLC e compatibilidade com versões futuras. Comunicação rápida e eficiente, instalação transparente, diagnóstico e parametrização avançados e autoconfiguração eficiente de dados de processo com a utilização do arquivo GSD. Parametrização acíclica usando o PROFIBUS DP-V1, PROFIdrive ou as máquinas de estado de perfil do FC da Danfoss, PROFIBUS DP-V1, Classe Mestre 1 e 2.

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 / 4 » (/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-500A/p/176F3737)  
**176F3737**

**> KIT SENSOR DE CORRENTE 500A**  
(/br/pt\_BR/Conversores/DrivePro%C2%AE-Services/Pe%C3%A7as-sobressalentes/KIT-SENSOR-DE-CORRENTE-500A/p/176F3737)

Spare part for VLT: 500A Current Sensor Conversion Kit

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)

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)  
**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 / 7 » (/br/pt\_BR/referenceSearch?page=1&pageSize=10)

Software

Software and firmware to support existing functionality

| Software ...                 | Title                                                                                                     | Version |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Fieldbus Configuration Files | VLT® Drives DeviceNet EDS<br>(https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_DeviceNet_EDS_2021-05-31.zip) |         |
| Fieldbus Configuration Files | VLT® Drives PROFIBUS GSD<br>(https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_PROFIBUS_GSD_2010-11-03.zip)   |         |

| Title                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Fieldbus Configuration Files | VLT® Drives PROFIBUS PCA Block<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_PROFIBUS_PCA_Block_2008-03-19.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_PROFIBUS_PCA_Block_2008-03-19.zip</a> )                                                             |       |
| Fieldbus Configuration Files | VLT® EtherNet/IP Add-on Instructions<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_EtherNet-IP_Add-on-Instructions-and-User-Tags_2013-09-27.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_EtherNet-IP_Add-on-Instructions-and-User-Tags_2013-09-27.zip</a> ) |       |
| Fieldbus Configuration Files | VLT® HVAC Drive FC 102 LNS Plug-in<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_FC102_LNS_Plug-in_2008-06-23.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_FC102_LNS_Plug-in_2008-06-23.zip</a> )                                                           |       |
| Fieldbus Configuration Files | VLT® HVAC Drive FC 102 LonWorks<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_FC102_%20LonWorks_2009-03-13.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_FC102_%20LonWorks_2009-03-13.zip</a> )                                                              |       |
| Fieldbus Configuration Files | VLT® MCA101 PROFIBUS GSD<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_MCA101_PROFIBUS_GSD_2010-11-03.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_MCA101_PROFIBUS_GSD_2010-11-03.zip</a> )                                                                 |       |
| Fieldbus Configuration Files | VLT® MCA120 PROFINET GSDML<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_MCA120_PROFINET_GSDML_2018-02-21.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_MCA120_PROFINET_GSDML_2018-02-21.zip</a> )                                                           |       |
| Software Tools               | VLT® HVAC Drive Simulator ( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/FC-102%2005.02%20Simulator.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/FC-102%2005.02%20Simulator.zip</a> )                                                                                   | 05.02 |
| VLT MCT 10 Support File      | VLT® HVAC Drive Support File V7.00<br>( <a href="https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_FC102_V7.00.zip">https://files.danfoss.com/download/Drives/VLT_FC102_V7.00.zip</a> )                                                                                             | 7.00  |

Visualizar:

10 (/br/pt\_BR/setSoftwarePage?productCode=134H0677&page=0&pageSize=10)

25 (/br/pt\_BR/setSoftwarePage?productCode=134H0677&page=0&pageSize=25)

<(/b)/pt\_BR/setSoftwarePage?productCode=134H0677&page=0&pageSize=10) 1 / 2  
(/br/pt\_BR/setSoftwarePage?productCode=134H0677&page=1&pageSize=10)

|                      |                                                                                                             |                                |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perguntas frequentes | Sobre nós                                                                                                   | Contatos locais                | Fale conosco                                                                                          |
| (/br/pt_BR/faq)      | ( <a href="https://www.danfoss.com/pt-br/about-danfoss/">https://www.danfoss.com/pt-br/about-danfoss/</a> ) | (/br/pt_BR/find-a-distributor) | ( <a href="https://www.danfoss.com/pt-br/contact-us/">https://www.danfoss.com/pt-br/contact-us/</a> ) |

|                                               |                                                                                                                               |                         |                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Termo de uso                                  | ( <a href="https://www.danfoss.com/en/terms/sales-conditions-br/">https://www.danfoss.com/en/terms/sales-conditions-br/</a> ) | Política de privacidade | (/br/pt_BR/privacy) |
| Informações gerais                            | ( <a href="https://www.danfoss.com/pt-br/">https://www.danfoss.com/pt-br/</a> )                                               | Cookies                 |                     |
| Isenção de responsabilidade das configurações | (/br/pt_BR/disclaimer_cpq)                                                                                                    |                         |                     |