



VLT® Refrigeration Drive FC 103 [↗](#)

Frequency converter

FC-103P11KT2P55H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

VLT® Refrigeration Drive FC-103

11 KW / 15 HK, (T) Trefase

(2) 200 - 240 VAC, (P55) IP55 / Type12 Bakplate

(H1) RFI filter klasse A1 / B

(X) Ingen bremsechopper

(G) Grafisk lok. kontrollpanel

(X) Ubelagt PCB, (X) Ikke nettstrøm-opsjon

(AX) Ingen A-opsjon, (BX) Uten B-opsjon

(X) Ingen C1 opsjon, (DX) Ingen D opsjon

Frame: B1

Other options according to Model code

Modellkode: FC-103P11KT2P55H1XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

VLT Refrigeration Drive FC-103 er det naturlige valget av frekvensomformer for energieffektivisering og avansert styring av kjøleapplikasjoner.

Effektivitetsdata [↗](#)

Produktdetaljer

Produktgruppe	(FC-) VLT® Refrigeration Drive
Produktserie	VLT Refrigeration Drive
Nominell effekt	11 KW / 15 HK
Fase	(T) Trefase
Nettspenning	(2) 200 - 240 VAC
Kapsling	(P55) IP55 / Type12 Bakplate
RFI støyfilter	(H1) RFI filter klasse A1 / B
Brems - Sikkerstopp	(X) Ingen bremsechopper
Kontrollpanel	(G) Grafisk lok. kontrollpanel
Lakking PCB	(X) Ubelagt PCB
Nettforsyningsvalg	(X) Ikke nettstrøm-opsjon
Tilpasning A	(X) Standard kabelinnføringer
Tilpasning B	(X) Ingen tilpasning
Softwarereutgave	(SXXX) Siste utgave std. SW.
Software Språkpakke	(X) Standard språkpakke
A Opsjon	(AX) Ingen A-opsjon
B Opsjon	(BX) Uten B-opsjon
C0 opsjon MCO	(CX) Ingen C0 opsjon
C1-Opsjon	(X) Ingen C1 opsjon
C-opsjon programvare	(XX) Ingen programvareopsjon
D Opsjon	(DX) Ingen D opsjon
Rammestørrelse	B1
Produktkatalog	Global
Produktkode 1	FC-103P11KT2P55H1XGX
Produktkode 2	XXXXXXXAXBXXXXDX
Power 110% (NO) [KW]	11
Height [mm]	480,0
Width w/ no C options [mm]	242,0

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Produktdetaljer | VLT® Refrigeration Drive FC 103
Produktdetaljer

Depth [mm]	260,0
Depth with Option A/B [mm]	260,0
kVA	16.6
Power Loss NO [W]	447
Continuous Current (NO) [A]	46.2
Intermittent Current (NO) [A]	50.8
Calculated Gross Weight	23,5
Calculated Net Weight [kg]	23,2
Leverandør	(B901) Fabrikk DK
Modelcode01	FC-103P11KT2P55H1XGX
Modelcode02	XXXSXXXAXBXCXXXDX
Bruttovekt	0 kg
Nettovekt	0 kg
Volume	0 l
VLT® REFRIGERATION DRIVE FC 103 SERIES	
Material Gross Weight	0
Material Net Weight	0

For dokumenter, software, grafikk og mere informasjon, skal du bruke denne link til at besøke produksiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Tilbehør

130B3434 [🔗](#)
VLT® MCF108 Backplate B1 IP66/NM 4X SS
Nettopris: kr 287,51 / Listepri: kr 425,00 / Rabatt: 32,35%

Bakplate i rustfritt stål for IP66


130B4598 [🔗](#)
VLT® Weather shield for frame A4 to B2
Nettopris: kr 1.242,05 / Listepri: kr 1.836,00 / Rabatt: 32,35%

Weather shield for enclosure sizes A4, A5, B1, B2


130B7533 [🔗](#)
VLT® Mounting kit C option B-F(not B3)
Nettopris: kr 365,31 / Listepri: kr 540,00 / Rabatt: 32,35%

MCF105 C Option, Mounting Kit A2 and A3

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produksiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør



130B5436 [↗](#)

Side Fixture Mounting Kit

Nettopris: kr 81,86 / Listepri: kr 121,00 / Rabatt: 32,35%

Side Fixture Mounting Kit for enclosure size A5 / B1 / B2 / C1 / C2

To be used when retrofitting the following MCA options:

MCA 120 Profinet

MCA 121 EtherNet

MCA 122 Modbus TCP

MCA 123 POWERLINK

MCA 124 EtherCAT

Product group: R1



130B5435 [↗](#)

DIN Rail Mounting Kit

Nettopris: kr 66,97 / Listepri: kr 99,00 / Rabatt: 32,35%



130B1170 [↗](#)

LCP Mounting Kit, 3m

Nettopris: kr 174,54 / Listepri: kr 258,00 / Rabatt: 32,35%

Settet inneholder festemidler og pakning. Ingen LCP og ingen kabel inkludert.



130B1387 [↗](#)

opt.control,24v, multipack 5 pcs.

Nettopris: kr 1.024,90 / Listepri: kr 1.515,00 / Rabatt: 32,35%



130B1385 [↗](#)

"VLT® Profibus DP V1 MCA101, unctd 5pcs"

Nettopris: kr 3.067,25 / Listepri: kr 4.534,00 / Rabatt: 32,35%



130B1006 [↗](#)

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10>100 lic.

Nettopris: kr 72.115,58 / Listepri: kr 106.601,00 / Rabatt: 32,35%

Et interaktivt verktøy for rask og enkel online-/offline konfigurering av en VLT® frekvensomformer eller mykstarter med en PC. Konfigurer kommunikasjonsnettverk og sikkerhetskopier relevante parameterinnstillinger. Systemer kan styres og konfigureres samtidig, og hele systemet kan overvåkes mer effektivt for raskere overvåking, feilsøking (alarmer/advarsler) og bedre forebyggende vedlikehold.

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør

**130B1005** [↗](#)**"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,100 lic."****Nettoppris: kr 55.237,58 / Listepriis: kr 81.652,00 / Rabatt: 32,35%**

Et interaktivt verktøy for rask og enkel online-/offline konfigurasjon av en VLT® frekvensomformer eller mykstarter med en PC. Konfigurer kommunikasjonsnettverk og sikkerhetskopier relevante parameterinnstillinger. Systemer kan styres og konfigureres samtidig, og hele systemet kan overvåkes mer effektivt for raskere overvåking, feilsøking (alarmer/advarsler) og bedre forebyggende vedlikehold.

**130B1004** [↗](#)**"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,50 lic."****Nettoppris: kr 30.609,60 / Listepriis: kr 45.247,00 / Rabatt: 32,35%**

Et interaktivt verktøy for rask og enkel online-/offline konfigurasjon av en VLT® frekvensomformer eller mykstarter med en PC. Konfigurer kommunikasjonsnettverk og sikkerhetskopier relevante parameterinnstillinger. Systemer kan styres og konfigureres samtidig, og hele systemet kan overvåkes mer effektivt for raskere overvåking, feilsøking (alarmer/advarsler) og bedre forebyggende vedlikehold.

**130B1003** [↗](#)**"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,25 lic."****Nettoppris: kr 16.556,66 / Listepriis: kr 24.474,00 / Rabatt: 32,35%**

Et interaktivt verktøy for rask og enkel online-/offline konfigurasjon av en VLT® frekvensomformer eller mykstarter med en PC. Konfigurer kommunikasjonsnettverk og sikkerhetskopier relevante parameterinnstillinger. Systemer kan styres og konfigureres samtidig, og hele systemet kan overvåkes mer effektivt for raskere overvåking, feilsøking (alarmer/advarsler) og bedre forebyggende vedlikehold.

**130B1002** [↗](#)**"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,10 lic."****Nettoppris: kr 7.188,49 / Listepriis: kr 10.626,00 / Rabatt: 32,35%**

Et interaktivt verktøy for rask og enkel online-/offline konfigurasjon av en VLT® frekvensomformer eller mykstarter med en PC. Konfigurer kommunikasjonsnettverk og sikkerhetskopier relevante parameterinnstillinger. Systemer kan styres og konfigureres samtidig, og hele systemet kan overvåkes mer effektivt for raskere overvåking, feilsøking (alarmer/advarsler) og bedre forebyggende vedlikehold.

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør



130B1001 [🔗](#)

"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,5 lic."

Nettoppris: kr 4.036,68 / Listepri: kr 5.967,00 / Rabatt: 32,35%

Et interaktivt verktøy for rask og enkel online-/offline konfigurasjon av en VLT® frekvensomformer eller mykstarter med en PC. Konfigurerer kommunikasjonsnettverk og sikkerhetskopier relevante parameterinnstillinger. Systemer kan styres og konfigureres samtidig, og hele systemet kan overvåkes mer effektivt for raskere overvåking, feilsøking (alarmer/advarsler) og bedre forebyggende vedlikehold.



130B1000 [🔗](#)

"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,1 lic."

Nettoppris: kr 884,86 / Listepri: kr 1.308,00 / Rabatt: 32,35%

Et interaktivt verktøy for rask og enkel online-/offline konfigurasjon av en VLT® frekvensomformer eller mykstarter med en PC. Konfigurerer kommunikasjonsnettverk og sikkerhetskopier relevante parameterinnstillinger. Systemer kan styres og konfigureres samtidig, og hele systemet kan overvåkes mer effektivt for raskere overvåking, feilsøking (alarmer/advarsler) og bedre forebyggende vedlikehold.



130B1135 [🔗](#)

VLT® PROFINET MCA 120, uncoated

Nettoppris: kr 1.622,92 / Listepri: kr 2.399,00 / Rabatt: 32,35%

MCA 120 PROFINET interface

- Supports operation on PROFINET network with extensive properties
- 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



130B1125 [🔗](#)

"VLT® General Purpose I/O MCB 101,unctd"

Nettoppris: kr 516,17 / Listepri: kr 763,00 / Rabatt: 32,35%

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

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør



130B1117 [↗](#)

LCP Mounting Kit, w/ no LCP

Nettopris: kr 280,07 / Listepriis: kr 414,00 / Rabatt: 32,35%

Settet inneholder festemidler, 3 m kabel og pakning - LCP er ikke inkludert.



130B1110 [↗](#)

VLT® Relay Option MCB 105, uncoated

Nettopris: kr 563,52 / Listepriis: kr 833,00 / Rabatt: 32,35%

Relay extension for FC 100 and FC 300. Extension with 3 additional load relays (changeover contacts), 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

130B1155 [↗](#)

USB extension Cable, 350mm

Nettopris: kr 144,09 / Listepriis: kr 213,00 / Rabatt: 32,35%

USB forlenger for IP 55 og IP 66 skap.

Gjør USB kontakten tilgjengelig utenfor omformeren. USB forlengeren er designet for montering i en kabelnippen i bunnen av omformeren, noe som gjør det svært lett å kommunisere med PC-en, også for omformere med høy IP-klassifisering.

USB-forlenger for A5-B1 skap

35 cm kabel



130B1143 [↗](#)

"VLT® Analog I/O Option MCB 109, unctd"

Nettopris: kr 652,15 / Listepriis: kr 964,00 / Rabatt: 32,35%

I / O expansion for FC 100, through modular technology easy to retrofit. 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

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør



130B1081 [🔗](#)

Mounting Brackets, B1

Nettoppris: kr 81,86 / Listepri: kr 121,00 / Rabatt: 32,35%

Mounting brackets for enclosure size B1



130B1077 [🔗](#)

Blindcover, w/ Danfoss logo, IP55/66

Nettoppris: kr 230,69 / Listepri: kr 341,00 / Rabatt: 32,35%

LCP Blindcover IP66



130B1108 [🔗](#)

"VLT® 24V DC Supply MCB 107, uncoated"

Nettoppris: kr 341,63 / Listepri: kr 505,00 / Rabatt: 32,35%

Koble til en ekstern DC strømforsyning for å holde styredelen og eventuelt ekstrastyr aktivt ved strømbrytning. Gir full drift i LCP-enheten (inkludert parameterinnstilling) og alle installerte tillegg uten forbindelse med strømmettet.



130B1100 [🔗](#)

VLT® Profibus DP V1 MCA 101

Nettoppris: kr 807,74 / Listepri: kr 1.194,00 / Rabatt: 32,35%

Gir bred kompatibilitet, høy grad av tilgjengelighet, støtte for alle de viktigste PLC leverandørene og kompatibilitet med fremtidige versjoner. Rask og effektiv kommunikasjon, transparent installasjon, avansert diagnose og parametrisering samt automatisk konfigurering av prosessdata med GSD-filer. Asyklisk parametrisering med PROFIBUS DP-V1, PROFIdrive eller Danfoss FC profile state-maskiner, PROFIBUS DP-V1, Master Class 1 og 2.



175Z0929 [🔗](#)

"VLT® Cable for LCP 3, 3 meter"

Nettoppris: kr 124,48 / Listepri: kr 184,00 / Rabatt: 32,35%

Cable for control panel (LCP), 3 meters
Works with the following LCP:
Alphanumeric control panel LCP3 - 175N0131
VLT® LCP 102 Graphic Display - 130B1107
VLT® LCP 101 Numeric Display - 130B1124
VLT® LCP 102 Graphic display IP66 - 130B1078
Product group: F1

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør

Image
coming
soon

175U0009 [🔗](#)

Mounting bracket Kit, 216 x 30 x 18mm

Nettopris: kr 43,30 / Listepri: kr 64,00 / Rabatt: 32,34%

Mounting angle for flatpack resistor 200W



175N2584 [🔗](#)

VLT® EtherNet/IP Modbus TCP gateway

Nettopris: kr 4.659,97 / Listepri: kr 6.888,35 / Rabatt: 32,35%

Image
coming
soon

134B6302 [🔗](#)

VLT MCT 10 Software Customizer, 1 key

Nettopris: kr 694,18 / Listepri: kr 1.026,14 / Rabatt: 32,35%

the commissioning experience of the VLT® to best fit your needs. It is a strong tool that enables you to quickly create your setup and test it first to MCT 10 using the simulator before uploading it to a real drive. local Danfoss Drives representative to order the required license(s).

Customize your commissioning experience

As the name suggests, VLT® Software Customizer allows you to customize

Note that the Advanced MCT 10 license is needed, please contact the



134B0460 [🔗](#)

LCP 103 Wireless Communication Panel

Nettopris: kr 1.299,02 / Listepri: kr 1.920,20 / Rabatt: 32,35%

With VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 you can communicate with MyDrive® Connect - an app that can be downloaded for iOS and Android based smartphones. MyDrive® Connect makes commissioning easy, monitor and maintain tasks on your frequency converter. VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 shows the current status of the drive (On, Warning, Alarm, Wifi connection) via built-in LED. Detailed information is also available using MyDrive® Connect. Here do you have access to i.a. status, menu and alerts. You can also see graphs over the latest available data.

The new VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 allows you to wireless communication to the following drives:

- VLT® HVAC Drive FC 102
- VLT® Refrigeration Drive FC 103
- VLT® AQUA Drive FC 202
- VLT® AutomationDrive FC 302

[!] Note!

LCP 103 only works on frequency converters produced in 2018 (White USB stik).

Product group: R1

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør

Image
coming
soon

134B1992 [↗](#)

Control Terminals w/ screw connections

Nettoppris: kr 61,86 / Listepriis: kr 91,44 / Rabatt: 32,35%

Image
coming
soon

130B6447 [↗](#)

VLT® Safe Option MCB 141

Nettoppris: kr 2.406,31 / Listepriis: kr 3.557,00 / Rabatt: 32,35%

Utvider Safe Torque Off funksjonen til VLT® drives med ytterligere sikkerhetsfunksjoner: Safe Stop 1 (SS1), Safely Limited Speed (SLS), Safe Maximum Speed (SMS) og Safe Speed Monitor (SSM).



130B1106 [↗](#)

VLT® LonWorks MCA 108, uncoated

Nettoppris: kr 807,74 / Listepriis: kr 1.194,00 / Rabatt: 32,35%

Systemet er utviklet for bygningsautomasjon, og gir mulighet for kommunikasjon mellom individuelle enheter i samme system (peer-to-peer), og støtter desentralisering av styringen. Ingen behov for hovedstasjon (master-follower). Enheter mottar signaler direkte. Støtter Echelon-grensesnitt med fri topologi (fleksibel kabling og installasjon) samt integrerte I/O-enheter og I/O-alternativ (enkel implementering av desentrale I/O-enheter) Følersignaler kan raskt flyttes til en annen styreenhet via busskabler. Sertifisert samsvar med LonMark ver. 3.4 spesifikasjonene



130B1169 [↗](#)

LONWORKS KIT W RS485 INTERFACE NONCOAT

Nettoppris: kr 691,38 / Listepriis: kr 1.022,00 / Rabatt: 32,35%



130B0295 [↗](#)

Accessory bag with control card plugs

Nettoppris: kr 230,69 / Listepriis: kr 341,00 / Rabatt: 32,35%

Image
coming
soon

134B1985 [↗](#)

Accessory bag for smooth cable entry B1

Nettoppris: kr 101,47 / Listepriis: kr 150,00 / Rabatt: 32,35%

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Reservedeler

Image
coming
soon

176F3766 [🔗](#)

500A CURRENT SENSOR RETROFIT KIT P407

Nettopris: kr 5.478,17 / Listepri: kr 6.847,71 / Rabatt: 20,00%

Image
coming
soon

176F3761 [🔗](#)

Loadshare Retrofit Kit for D4h Frame

Nettopris: kr 2.348,94 / Listepri: kr 2.936,18 / Rabatt: 20,00%

Image
coming
soon

176F3760 [🔗](#)

Loadshare Retrofit Kit for D3h Frame

Nettopris: kr 1.690,59 / Listepri: kr 2.113,24 / Rabatt: 20,00%

Image
coming
soon

176F3755 [🔗](#)

In Btm/Out Top Retrofit Kit - D4h

Nettopris: kr 1.349,22 / Listepri: kr 1.686,53 / Rabatt: 20,00%

Image
coming
soon

176F3754 [🔗](#)

In Btm/Out Top Retrofit Kit - D3h

Nettopris: kr 1.178,54 / Listepri: kr 1.473,17 / Rabatt: 20,00%



176F3752 [🔗](#)

300A Current Sens. Conv. Kit - D2h / D4h

Nettopris: kr 5.040,00 / Listepri: kr 6.300,00 / Rabatt: 20,00%



176F3747 [🔗](#)

500A Current Sensor Retrofit Kit F-frame

Nettopris: kr 4.660,80 / Listepri: kr 5.826,00 / Rabatt: 20,00%

500A Current Sensor Retrofit Kit F-frame



176F3746 [🔗](#)

500A Current Sensor Retrofit Kit E-frame

Nettopris: kr 3.516,00 / Listepri: kr 4.395,00 / Rabatt: 20,00%

500A Current Sensor Retrofit Kit E-frame

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Reservedeler



176F3737 [🔗](#)

500A Current Sensor Conversion Kit

Nettopris: kr 5.287,20 / Listepri: kr 6.609,00 / Rabatt: 20,00%

Spare part for VLT: 500A Current Sensor Conversion Kit



176F3419 [🔗](#)

Balance/HF Card NO 75-400kW 690V

Nettopris: kr 1.009,60 / Listepri: kr 1.262,00 / Rabatt: 20,00%



176F3415 [🔗](#)

Current Scaling Card 2.67 Ohm 690V

Nettopris: kr 323,20 / Listepri: kr 404,00 / Rabatt: 20,00%



176F3413 [🔗](#)

Current Scaling Card 4.02 Ohm 690V

Nettopris: kr 323,20 / Listepri: kr 404,00 / Rabatt: 20,00%



176F6632 [🔗](#)

CURRENT SCALING CARD 2.13 OHM

Nettopris: kr 406,39 / Listepri: kr 507,99 / Rabatt: 20,00%



176F6631 [🔗](#)

CURRENT SCALING CARD 1.83 OHM

Nettopris: kr 406,39 / Listepri: kr 507,99 / Rabatt: 20,00%



176F6630 [🔗](#)

CURRENT SCALING CARD 2.02 OHM

Nettopris: kr 406,39 / Listepri: kr 507,99 / Rabatt: 20,00%

CURRENT SCALING CARD 2.02 OHM



176F6629 [🔗](#)

CURRENT SCALING CARD 2.18 OHM

Nettopris: kr 406,39 / Listepri: kr 507,99 / Rabatt: 20,00%

CURRENT SCALING CARD 2.18 OHM

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Reservedeler



176F6628 [🔗](#)

CURRENT SCALING CARD 2.45 OHM

Nettopris: kr 406,39 / Listepri: kr 507,99 / Rabatt: 20,00%

CURRENT SCALING CARD 2.45 OHM



176F8343 [🔗](#)

Current sensor 500AMP

Nettopris: kr 866,40 / Listepri: kr 1.083,00 / Rabatt: 20,00%

Do not use this part any longer but please see PN 244 for available Retrofit Kits.



176F6516 [🔗](#)

300A Current Sens. Conv. Kit - D1h / D3h

Nettopris: kr 6.608,80 / Listepri: kr 8.261,00 / Rabatt: 20,00%

Spare part for VLT: 300A Current Sensor Conversion Kit - D1 Frame



176F3161 [🔗](#)

Balance/HF Card NO 110-315kW 400V

Nettopris: kr 353,60 / Listepri: kr 442,00 / Rabatt: 20,00%



176F3155 [🔗](#)

Current Scaling Card 3.11 Ohm 400V

Nettopris: kr 70,40 / Listepri: kr 88,00 / Rabatt: 20,00%



176F3154 [🔗](#)

Current Scaling Card 3.82 Ohm 400V

Nettopris: kr 70,40 / Listepri: kr 88,00 / Rabatt: 20,00%

Image coming soon

612Z1182 [🔗](#)

fuse,4a,3 x 32mm,super fast

Nettopris: kr 12,80 / Listepri: kr 16,00 / Rabatt: 20,00%



176F8609 [🔗](#)

Fuse internal fan transformer 15 AMP

Nettopris: kr 258,40 / Listepri: kr 323,00 / Rabatt: 20,00%

Fuse internal fan transformer 15 AMP

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Reservedeler



176F8578 [↗](#)

Fan assy. heatsink small E frame

Nettoppris: kr 4.924,00 / Listepri: kr 6.155,00 / Rabatt: 20,00%



176F8565 [↗](#)

DC link coil 51 uH

Nettoppris: kr 8.229,60 / Listepri: kr 10.287,00 / Rabatt: 20,00%

E-Frame Sizes: Used on units built before week 49 of 2014.

F-Frame Sizes: Used on units built before week 34, 2015.



176F8579 [↗](#)

Fan assy. heatsink large E frame

Nettoppris: kr 8.269,60 / Listepri: kr 10.337,00 / Rabatt: 20,00%



176F9051 [↗](#)

Rectifier SCR 740AMP 2200V

Nettoppris: kr 11.585,60 / Listepri: kr 14.482,00 / Rabatt: 20,00%



176F9050 [↗](#)

Rectifier Diode 1180AMP 2200V

Nettoppris: kr 7.344,00 / Listepri: kr 9.180,00 / Rabatt: 20,00%



130B3370 [↗](#)

Gasket for front cover for frame size B1

Nettoppris: kr 113,65 / Listepri: kr 168,00 / Rabatt: 32,35%



130B3377 [↗](#)

RFI unit 200/500V adv. A1/B for frame B1

Nettoppris: kr 1.202,14 / Listepri: kr 1.777,00 / Rabatt: 32,35%

RFI unit 200/500V adv. A1/B for frame B1



130B9980 [↗](#)

Cable assy f. motor cable, C2

Nettoppris: kr 807,74 / Listepri: kr 1.194,00 / Rabatt: 32,35%



x10

130B9001 [↗](#)

multiple 2 pole power combicon, 24V plug

Nettoppris: kr 101,47 / Listepri: kr 150,00 / Rabatt: 32,35%

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Reservedeler



130B0264 [↗](#)

Cradle for A5, B1, B2, C1, C2, D2h enclosure

Nettopris: kr 102,15 / Listepri: kr 151,00 / Rabatt: 32,35%

cradle for LCP cradle for a5, b1, b2, c1,



130B0295 [↗](#)

Accessory bag with control card plugs

Nettopris: kr 230,69 / Listepri: kr 341,00 / Rabatt: 32,35%



130B1077 [↗](#)

Blindcover, w/ Danfoss logo, IP55/66

Nettopris: kr 230,69 / Listepri: kr 341,00 / Rabatt: 32,35%

LCP Blindcover IP66



130B1069 [↗](#)

Multiple relay 1 plug

Nettopris: kr 185,36 / Listepri: kr 274,00 / Rabatt: 32,35%

spare, 3 pole connector, relay 1, fc300



130B1068 [↗](#)

Multiple relay 2 plug

Nettopris: kr 185,36 / Listepri: kr 274,00 / Rabatt: 32,35%

spare, 3 pole connector, relay 2, fc300



130B1062 [↗](#)

DC coil 22kW T4/6, 11kW T2, 22-30kW T7

Nettopris: kr 1.227,17 / Listepri: kr 1.814,00 / Rabatt: 32,35%

spare, inductor DC, dc-coil, no22/ho18.5kW, b2



130B1061 [↗](#)

DCcoil 18,5kW T4/6/7 for frame B1 and B2

Nettopris: kr 1.227,17 / Listepri: kr 1.814,00 / Rabatt: 32,35%



130B1060 [↗](#)

DCcoil 11-15kW T4/6/7, 5,5-7,5kW T2 B1/2

Nettopris: kr 1.175,76 / Listepri: kr 1.738,00 / Rabatt: 32,35%

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Reservedeler



130B1107 [↗](#)

LCP102 Control Panel for FC100/200/300

Nettoppris: kr 547,29 / Listepriis: kr 809,00 / Rabatt: 32,35%

Graphic operating unit LCP102 Illuminated graphic display with plain text. Supports all languages and characters. Quick menu for brief commissioning. Saving and copying parameter sets. Online help for each function



130B1099 [↗](#)

RFI unit 200V class A1 for framesize B1

Nettoppris: kr 2.082,55 / Listepriis: kr 3.078,42 / Rabatt: 32,35%



130B1803 [↗](#)

Power Card 11kW 200V

Nettoppris: kr 4.368,84 / Listepriis: kr 6.458,00 / Rabatt: 32,35%



134B1724 [↗](#)

Control Card w/o safe stop for FC-103

Nettoppris: kr 1.810,31 / Listepriis: kr 2.676,00 / Rabatt: 32,35%

NOTE:

The MKII control cards are backward compatible to the old cards but will only work with SW equal or higher than 2.21. If your drive has a customer specific software or a brand labeled software version please order the old control card MKI, PN: 130B6968

Image
coming
soon

134B1621 [↗](#)

Assembled motor terminals for frame B4

Nettoppris: kr 109,97 / Listepriis: kr 162,56 / Rabatt: 32,35%

Image
coming
soon

134B1985 [↗](#)

Accessory bag for smooth cable entry B1

Nettoppris: kr 101,47 / Listepriis: kr 150,00 / Rabatt: 32,35%

Image
coming
soon

134B7130 [↗](#)

Gasket for cable entry, frame B1 and B2

Nettoppris: kr 54,99 / Listepriis: kr 81,28 / Rabatt: 32,35%

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Reservedeler

Image
coming
soon

134B7132 [↗](#)

External fan for frame size B1

Nettopris: kr 375,46 / Listepri: kr 555,00 / Rabatt: 32,35%

Note: Old material number 130B3407

Image
coming
soon

134B7134 [↗](#)

Coated internal fan frame size B1 & B2

Nettopris: kr 138,68 / Listepri: kr 205,00 / Rabatt: 32,35%

Note: Old material number 130B3441



134B7135 [↗](#)

Busbar insulation foil for frame size B1

Nettopris: kr 54,99 / Listepri: kr 81,28 / Rabatt: 32,35%



134B7173 [↗](#)

Busbar assembly for frame size B1

Nettopris: kr 412,39 / Listepri: kr 609,59 / Rabatt: 32,35%



134B7172 [↗](#)

Gasket for local control panel IP55/66

Nettopris: kr 68,73 / Listepri: kr 101,60 / Rabatt: 32,35%



134B7194 [↗](#)

3-pole Terminal Block

Nettopris: kr 27,49 / Listepri: kr 40,64 / Rabatt: 32,36%

Image
coming
soon

134B7182 [↗](#)

Cable assembly for DC choke frame C1, I7

Nettopris: kr 247,43 / Listepri: kr 365,75 / Rabatt: 32,35%

Image
coming
soon

134B7178 [↗](#)

24 pole 3 connector jumper for C option

Nettopris: kr 185,57 / Listepri: kr 274,31 / Rabatt: 32,35%

24 pole 3 connector jumper for C option

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [↗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

DrivePro® Services



130R1131 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 30 md
Nettopris: kr 1.599,00 / Listepri: kr 1.599,00

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.



130R1134 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 48 md
Nettopris: kr 2.490,00 / Listepri: kr 2.490,00

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.



130R1135 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 54 md
Nettopris: kr 2.786,00 / Listepri: kr 2.786,00

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.



130R1137 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 24 md
Nettopris: kr 3.380,00 / Listepri: kr 3.380,00

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

DrivePro® Services



130R1138 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 72 md
Nettopris: kr 3.676,00 / Listepri: kr 3.676,00

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.



130R1136 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 60 md
Nettopris: kr 3.083,00 / Listepri: kr 3.083,00

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.



130R1130 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 24 md
Nettopris: kr 1.302,00 / Listepri: kr 1.302,00

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.



130R1132 [🔗](#)

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 36 md
Nettopris: kr 1.896,00 / Listepri: kr 1.896,00

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produktsiden i Danfoss Product Store [🔗](#)

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

DrivePro® Services

**130R1133** **DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG04 42 md****Nettopris: kr 2.192,00 / Listepri: kr 2.192,00**

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. For drives previously shipped or purchased; contact your local Danfoss Drives sales office for extended warranty contract options.

For mere informasjon, bruk denne link til å besøke produksiden i Danfoss Product Store 

Danfoss påtar seg ikke ansvar for mulige feil i kataloger, brosjyrer eller annet trykt materiale. Danfoss forbeholder seg retten til å endre sine produkter uten varsel. Dette gjelder også for produkter, som allerede er i bestilling, forutsatt at sådanne endringer kan foretas uten, at underordnede endringer er nødvendige i de allerede avtalte spesifikasjoner. Alle varemerker i dette materiale tilhører de respektive virksomheter. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.