



131B9164

FC-202P1K1T2E55H2XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

(P1K1) 1,1 KW / 1,5 HK, (2) 200 - 240 VAC,
(H2) RFI klasse A2 (C3), (E55) IP55 / Type 12,
(X) Ingen bremsechopper,
(X) Ikke nettstrøm-opisjon, (X) Ubelagt PCB coating,
kommunikasjon, I/O opsjon

FC-202P1K1T2E55H2XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

Modellkode: FC-202P1K1T2E55H2XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX

Danfoss VLT® AQUA Drive er spesielt utviklet for vann- og
avløpsapplikasjoner. VLT® AQUA Drive har en lang rekke
standardfunksjoner og tilleggsfunksjoner som kan gi store besparelser i vann-
og avløpsapplikasjoner.

Effektivitetsdata
Produkt detaljer

Bruttovekt	12.25 kg	
Nettovekt	12.2 kg	
Volume	59.024 l	
EAN	5702427381643	
VLT® AQUA DRIVE FC 200 SERIES		
Nominell effekt	P1K1	(P1K1) 1,1 KW / 1,5 HK
Fase	T	(T) Trefase
Nettspenning	2	(2) 200 - 240 VAC
Kapsling	E55	(E55) IP55 / Type 12
RFI støyfilter	H2	(H2) RFI klasse A2 (C3)
Brems – Sikkerstopp	X	(X) Ingen bremsechopper
Kontrollpanel	G	(G) Grafisk lok. kontrollpanel
Lakking PCB	X	(X) Ubelagt PCB
Nettforsyningsvalg	X	(X) Ikke nettstrøm-opisjon
Tilpasning A	X	(X) Standard kabelinnføringer
Tilpasning B	X	(X) Ingen tilpasning
Softwarereutgave	SXXX	(SXXX) Siste utgave std. SW.
Produktkode 1	FC-202P1K1T2E55H2XGX	
Produktkode 2	XXSXXXXAXBXXXXDX	
Anbefalt fabrikk	ERR01	Kan ikke fastslå leverandør
Calculated Gross Weight	13.8	
Calculated Net Weight [kg]	13.5	
Continuous Current (HO) [A]	NV	
Continuous Current (NO) [A]	6.6	
Continuous Current (NO) [A]	NV	
Depth [mm]	200,0	
Depth with Option A/B [mm]	200,0	
Height [mm]	420,0	
Intermittent Current (HO) [A]	NV	
Intermittent Current (NO) [A]	7.26	

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 | FC-202P1K1T2E55H2XGXXXXXXXAXBXXXXDX
Produktdetaljer

Intermittent Current (NO) [A]		NV
kVA		2.38
Leverandør	ERR01	Kan ikke fastslå leverandør
Material Gross Weight		12.25
Material Net Weight		12.2
Modelcode01		FC-202P1K1T2E55H2XGX
Modelcode02		XXXXXXXAXBXXXXDX
Power 110% (NO) [KW]		1.1
Power 150% (HO) [KW]		1.1
Power 160% (HO) [KW]		NV
Power Loss HO [W]		NV
Power Loss HO [W]		NV
Power Loss NO [W]		63
Power Loss NO [W]		NV
Produktvisning (Bryter)	GLBL	Global (Standard)
Width w/ no C options [mm]		242,0

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

Tilbehør


130B4598 [↗](#)

VLT® Weather shield for frame A4 to B2

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

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



130B7532

VLT® Mounting kit for C options A5

VLT® Mounting kit for enclosure size A5.

To be used when retrofitting the following MCO options:

MCO 102 Advanced Cascade Control

MCO 305 Programmable Motion Controller

MCO 350 Synchronizing Controller

MCO 351 Positioning controller

MCO 360 Salt Controller

MCO 361 Lift Controller

MCB 113 Extended relay card (Located in MCO slot)

Product group: R1

VLT® Mounting kit for enclosure size A5.

To be used when retrofitting the following MCO options:

MCO 102 Advanced Cascade Control

MCO 305 Programmable Motion Controller

MCO 350 Synchronizing Controller

MCO 351 Positioning controller

MCO 360 Salt Controller

MCO 361 Lift Controller

MCB 113 Extended relay card (Located in MCO slot)

Product group: R1

VLT® Mounting kit for enclosure size A5.

To be used when retrofitting the following MCO options:

MCO 102 Advanced Cascade Control

MCO 305 Programmable Motion Controller

MCO 350 Synchronizing Controller

MCO 351 Positioning controller

MCO 360 Salt Controller

MCO 361 Lift Controller

MCB 113 Extended relay card (Located in MCO slot)

Product group: R1

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

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

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

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

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



130B1235

"VLT® PROFINET MCA 120, coated"

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

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

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



130B1243

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

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

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

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

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



130B1219

"VLT® EtherNet IP MCA 121, coated"

EtherNet/IP utvider det kommersielle, standardiserte Ethernet til Common Industrial Protocol (CIP™) – den samme upper-layer-protokollen og objektmodellen som finnes i DeviceNet. Integrert høytytelsestest for ringtopologi uten behov for eksterne svitsjer. DLR topologi (Device Level Ring) for høyere systemtilgjengelighet. Basert på CIP™, gjør det mulig å gjenbruke PLC programmer ved migrering fra DeviceNet til EtherNet/IP. Integrert nettserver gir fjerndiagnose og utlesing av enkle frekvensomformerparametere. E-postvarsling gir rask tilgang til advarsler eller alarminformasjon. Unicast- og Multicast-kommunikasjon for bedre nettverksutnyttelse. Sertifisert av ODVA for samsvar med den nyeste standarden.

Image
coming
soon

130B1218

"VLT® Ext. Cascade Contr. MCO 101, ctd"

Upgrades the built-in cascade controller to control multiple pumps

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

This MCO option, sits in a B option space.

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

Contact Danfoss for advice and prices.

Product group: R

Upgrades the built-in cascade controller to control multiple pumps

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

This MCO option, sits in a B option space.

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

Contact Danfoss for advice and prices.

Product group: R

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



130B1254

"VLT® Adv. Cascade Contr. MCO 102, ctd"

Upgrades the built-in cascade controller to control up to 8 pumps

- More advanced pump control in master / follower mode
- The same cascade management hardware applies to the entire power range up to 1.2 MW
- Up to 8 pumps in standard cascade control
- Up to 8 pumps in master / follower setup

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

130B7530 - Mounting kit for enclosures A2 and A3

130B1413 - Mounting kit for enclosure B3

130B7532 - Mounting kit for enclosure A5

130B7533 - Mounting kit for all enclosures B, C, D, E and F (B3excepted)

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

Upgrades the built-in cascade controller to control up to 8 pumps

- More advanced pump control in master / follower mode
- The same cascade management hardware applies to the entire power range up to 1.2 MW
- Up to 8 pumps in standard cascade control
- Up to 8 pumps in master / follower setup

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

130B7530 - Mounting kit for enclosures A2 and A3

130B1413 - Mounting kit for enclosure B3

130B7532 - Mounting kit for enclosure A5

130B7533 - Mounting kit for all enclosures B, C, D, E and F (B3excepted)

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

Product group: R

Contact Danfoss for advice and prices.

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

Danfoss MCO options are not sold without prior advice.

130B7533 - Mounting kit for all enclosures B, C, D, E and F (B3excepted)

130B7532 - Mounting kit for enclosure A5

130B1413 - Mounting kit for enclosure B3

130B7530 - Mounting kit for enclosures A2 and A3

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

- Up to 8 pumps in master / follower setup
 - Up to 8 pumps in standard cascade control
 - The same cascade management hardware applies to the entire power range up to 1.2 MW
 - More advanced pump control in master / follower mode
- Upgrades the built-in cascade controller to control up to 8 pumps



130B1172

"VLT® Sensor Input Card MCB 114, unctd"

Beskytter motoren mot overoppheting ved å overvåke temperaturen i lagre

og viklinger i motoren. Tre selvdetekterende følerinnnganger for 2 eller

3 ledede PT100/PT1000 følere. Én ekstra analog inngang 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



130B1170

LCP Mounting Kit, 3m

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



130B1212

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

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

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

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

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



130B1210

VLT® Relay Option MCB 105, coated

Relay extension for FC 100 and FC 300.

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

Painted version for harsh environments,

easy to retrofit thanks to modular technology.

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

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

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

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

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



130B1208

VLT® 24V DC Supply MCB 107, coated

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



130B1202

VLT® DeviceNet MCA 104, coated

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

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

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



130B1200

"VLT® Profibus DP V1 MCA 101, coated"

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. Asynkron parametrisering med PROFIBUS DP-V1, PROFIdrive
eller Danfoss FC profile state-maskiner, PROFIBUS DP-V1, Master Class 1
og 2.

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



130B1387 [🔗](#)
opt.control,24v, multipack 5 pcs.



130B1386 [🔗](#)
VLT® Profibus DP V1 MCA 101, ctd, 5pcs



130B1385 [🔗](#)
"VLT® Profibus DP V1 MCA101, unctd 5pcs"



130B1272 [🔗](#)
PT100/PT1000 sensor input, coated
MCB 114 - PT100 / PT1000 option
For FC100-FC200 and FC302 (painted version)
Enables the evaluation of up to 3 PT 100 or 3 PT 1000 sensors
- Connection of 2 and 3 wire sensors
- Automatic detection of the sensor type
- Additional 4-20mA input
MCB 114 - PT100 / PT1000 option
For FC100-FC200 and FC302 (painted version)
Enables the evaluation of up to 3 PT 100 or 3 PT 1000 sensors
- Connection of 2 and 3 wire sensors
- Automatic detection of the sensor type
- Additional 4-20mA input
MCB 114 - PT100 / PT1000 option
For FC100-FC200 and FC302 (painted version)
Enables the evaluation of up to 3 PT 100 or 3 PT 1000 sensors
- Connection of 2 and 3 wire sensors
- Automatic detection of the sensor type
- Additional 4-20mA input



130B1296 [🔗](#)
"VLT® Modbus TCP MCA 122, coated"
Den første industrial Ethernet-baserte protokollen for automasjon.
Kobles til Modbus TCP-baserte nettverk. Kan håndtere tilkoblingsintervaller ned til 5 ms i begge retninger. Dermed hører det til Modbus TCP apparatene med raskest ytelse på markedet. For masterredundans er den utstyrt med hot-swapping mellom to mastere.



130B1164 [🔗](#)
VLT® Extended Relay Card MCB 113
Legger til 7 digitale innganger og 2 analoge utganger for økt fleksibilitet. 4 SPDT releer. Oppfyller NAMUR-anbefalingene. Mulighet for galvanisk isolering.

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



130B1006

VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10>100 lic.

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.



130B1005

"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,100 lic."

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."

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."

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."

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."

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.



130B1000 [🔗](#)

"VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,1 lic."

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.



130B1028 [🔗](#)

Panel Through Mounting Kit, A5



130B1135 [🔗](#)

VLT® PROFINET MCA 120, uncoated

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

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

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



130B1129 [🔗](#)

LCP Mounting Kit Blind Cover IP55/66, 8m

IP55/ 66 etter at LCP er montert et annet sted. Kabelen på 8 m er åpen i én ende, og koblingsblokken er inkludert i pakken. LCP ikke inkludert. Settet inneholder festemidler, 8 m kabel, pakning og blindlokk for å sikre

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



130B1125

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

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

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

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



130B1124

VLT® LCP 101 Numeric Local Control Pad

Numerical control unit for FC 100 and FC 300. Allows access to all device parameters.

Quick menu for brief commissioning. Manual / auto switchover and alarm acknowledgment.

Numerical control unit for FC 100 and FC 300. Allows access to all device parameters.

Quick menu for brief commissioning. Manual / auto switchover and alarm acknowledgment.

Numerical control unit for FC 100 and FC 300. Allows access to all device parameters.

Quick menu for brief commissioning. Manual / auto switchover and alarm acknowledgment.

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



130B1119

"VLT® EtherNet/IP MCA 121, uncoated"

MCA 121 EtherNet / IP interface

- Allows connection to EtherNet / IP based Automation systems via CIP (CommonInterface Protocol)
- 2 port design reduces external components
- HTTP for diagnosis via built-in web server
- SMTP, DHCP and FTP protocols
- Prepared for parameterization with the MCT 10 software via TCP / IP
- Certified according to ODVA

MCA 121 EtherNet / IP interface

- Allows connection to EtherNet / IP based Automation systems via CIP (CommonInterface Protocol)
- 2 port design reduces external components
- HTTP for diagnosis via built-in web server
- SMTP, DHCP and FTP protocols
- Prepared for parameterization with the MCT 10 software via TCP / IP
- Certified according to ODVA

MCA 121 EtherNet / IP interface

- Allows connection to EtherNet / IP based Automation systems via CIP (CommonInterface Protocol)
- 2 port design reduces external components
- HTTP for diagnosis via built-in web server
- SMTP, DHCP and FTP protocols
- Prepared for parameterization with the MCT 10 software via TCP / IP
- Certified according to ODVA

Image
coming
soon

130B1118

"VLT® Ext. Cascade Contr. MCO 101,unctd"

VLT® Ext. Cascade Contr. MCO 101,unctd



130B1117

LCP Mounting Kit, w/ no LCP

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



130B1114

LCP Mounting Kit w/ numerical LCP101, 3m

Settet inneholder numerisk LCP, festemidler, 3 m kabel og pakning.



130B1113

LCP Mounting Kit w/ graphical LCP102, 3m

Settet inneholder grafisk LCP, festemidler, 3 m kabel og pakning.

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



130B1110

VLT® Relay Option MCB 105, uncoated

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

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

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

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



130B1154

VLT® Adv. Cascade Contr. MCO 102, unctd

Enkel å montere. Oppgraderer den integrerte kaskadekontrolleren for å betjene opptil 8 pumper og mer avansert pumpestyring i master/follower-modus. Støtter kombinasjonen av flere pumper med variabelt og fast turtall, samt konfigurasjoner med pumper med ulike kapasiteter (blandet pumpekontroll). De 7 ekstra digitale inngangene og 24V DC tilkobling til frekvensomformeren gir mulighet for fleksibel tilpasning til applikasjonen. Samme kaskadekontrollerutstyr er kompatibelt med hele effektområdet opp til 2MW.

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



130B1143

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

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

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

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



130B1137

VLT® PTC Thermistor Card MCB 112, ctd

MCB 112 PTC - thermistor relay MS220DA In connection with ATEX certified explosion-proof motors for full motor protection. Certified PTC sensors are the sole protection required.

Integrable module with ATEX-compliant full thermal motor protection

1 PTB-certified PTC thermistor input

1 switch-off signal for using the Safe Stop function

1 logic output for error identification

MCB 112 PTC - thermistor relay MS220DA In connection with ATEX certified explosion-proof motors for full motor protection. Certified PTC sensors are the sole protection required.

Integrable module with ATEX-compliant full thermal motor protection

1 PTB-certified PTC thermistor input

1 switch-off signal for using the Safe Stop function

1 logic output for error identification

MCB 112 PTC - thermistor relay MS220DA In connection with ATEX certified explosion-proof motors for full motor protection. Certified PTC sensors are the sole protection required.

Integrable module with ATEX-compliant full thermal motor protection

1 PTB-certified PTC thermistor input

1 switch-off signal for using the Safe Stop function

1 logic output for error identification



130B1080

Mounting Brackets, IP55/66, A5



130B1078

VLT® Control Panel LCP 102, graphical

LCP 102 - graphic control unit for FC100 / 200/300, degree of protection IP66

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



130B1077 [🔗](#)

Blindcover, w/ Danfoss logo, IP55/66

LCP Blindcover IP66



130B1071 [🔗](#)

6 Pole Connector, FC series, 10 pcs

6-pole spring cage connectors 10 pcs



130B1070 [🔗](#)

RS485 plug, FC series, 10 pcs

10pcs RS485 connectors for FC-series.

Product group: R

10pcs RS485 connectors for FC-series.



130B1108 [🔗](#)

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

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



130B1107 [🔗](#)

LCP102 Control Panel for FC100/200/300

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



130B1102 [🔗](#)

VLT® DeviceNet MCA 104, uncoated

Robust, effektiv datahåndtering takket være avansert produsent/forbruker-teknologi. ODVAs strenge prosedyrer for samsvarstesting sikrer at produktene fungerer med hverandre, og AC-drivesprofilen, som støttes av I/O-instans 20/70.21/71, sikrer kompatibilitet med eksisterende systemer.



130B1100 [🔗](#)

VLT® Profibus DP V1 MCA 101

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. Asynkron parametrisering med PROFIBUS DP-V1, PROFIdrive eller Danfoss FC profile state-maskiner, PROFIBUS DP-V1, Master Class 1 og 2.

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



130B1098 [🔗](#)

Back plate, IP55/Type12, A5

FC 300 back cover for the devices in IP21 / 55 Case size: A5



130B1088 [🔗](#)

LCP Blindcover, w/ Danfoss logo, IP20/21



175Z0929 [🔗](#)

"VLT® Cable for LCP 3, 3 meter"

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

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

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

Image
coming
soon

175U0009 [🔗](#)

Mounting bracket Kit, 216 x 30 x 18mm

Mounting angle for flatpack resistor 200W



175N2584 [🔗](#)

VLT® EtherNet/IP Modbus TCP gateway

Image
coming
soon

134B6302 [🔗](#)

VLT MCT 10 Software Customizer, 1 key

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

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 foretaes 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

134B5225 

Remote LCP unit, 10m

Remote LCP unit, 10m

Image
coming
soon

134B5224 

Remote LCP unit, 5m



134B5223 

Remote LCP unit, 3m

Remote mounting kit for LCP with cover for outdoor mounting with 3 m (10 ft) cable

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



134B0460

LCP 103 Wireless Communication Panel

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

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

Product group: R1

stik).

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

[!] Note!

- VLT® AutomationDrive FC 302

- VLT® AQUA Drive FC 202

- VLT® Refrigeration Drive FC 103

- VLT® HVAC Drive FC 102

wireless communication to the following drives:

The new VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 allows you to

over the latest available data.

do you have access to i.a. status, menu and alerts. You can also see graphs

information is also available using MyDrive® Connect. Here

Warning, Alarm, Wifi connection) via built-in LED. Detailed

Communication Panel LCP 103 shows the current status of the drive (On,

monitor and maintain tasks on your frequency converter. VLT® Wireless

based smartphones. MyDrive® Connect makes commissioning easy,

MyDrive® Connect - an app that can be downloaded for iOS and Android

With VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 you can communicate with

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. Danfoss og MyDrive® er registrerte handelsmerker for Danfoss A/S. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.

Tilbehør

Image
coming
soon

134B1992 [🔗](#)

Control Terminals w/ screw connections

Image
coming
soon

130B6447 [🔗](#)

VLT® Safe Option MCB 141

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).

Image
coming
soon

134B7093 [🔗](#)

VLT C-option Adapter MCF 107



130B0295 [🔗](#)

Accessory bag with control card plugs



130B1023 [🔗](#)

Accessory bag for smooth cable entry A5

accessory bag for a5 enclosure

Reservedeler



130B4185 [🔗](#)

Plastic cover for IP55 frame size A5



x10

130B9001 [🔗](#)

multiple 2 pole power combicon, 24V plug



130B1017 [🔗](#)

Fan assembly 92x92x38mm

FC heatsink fan, frame size A5



130B1023 [🔗](#)

Accessory bag for smooth cable entry A5

accessory bag for a5 enclosure

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

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



130B0295 [🔗](#)

Accessory bag with control card plugs



130B1135 [🔗](#)

VLT® PROFINET MCA 120, uncoated

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

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

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



130B1077 [🔗](#)

Blindcover, w/ Danfoss logo, IP55/66

LCP Blindcover IP66



x10

130B1073 [🔗](#)

FC300 DIG IO 10POLE CONN (10 per bag)



x10

130B1072 [🔗](#)

FC 300 8 POLE CONNECTOR (Pack of 10)



130B1069 [🔗](#)

Multiple relay 1 plug

spare, 3 pole connector, relay 1, fc300

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



130B1068 [🔗](#)

Multiple relay 2 plug

spare, 3 pole connector, relay 2, fc300



130B1066 [🔗](#)

Sparepart/Mains Connector IP55

Multiple twisted mains plug



130B1064 [🔗](#)

Terminal block for brake and loadsharing

Klemmeblokk for brems og lastdeling



130B1107 [🔗](#)

LCP102 Control Panel for FC100/200/300

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



134B1732 [🔗](#)

Control Card w/o safe stop for FC-202

NOTE:

The MKII control cards are backward compatible to the old cards but will only work with SW equal or higher than 3.24. If your drive has a customer specific software or a brand labeled software version please order the old control card MKI, PN: 130B1168

Image
coming
soon

176F6735 [🔗](#)

switch,disc,1200A,690V



134B7172 [🔗](#)

Gasket for local control panel IP55/66

Image
coming
soon

134B7193 [🔗](#)

cable clamp

Image
coming
soon

134B7178 [🔗](#)

24 pole 3 connector jumper for C option

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 foretaes 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

134B7349 

Internal fan assembly for A5 IP55

DrivePro® Services



130R1121 

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 30 md

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.



130R1120 

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 24 md

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.



130R1122 

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 36 md

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.



130R1123 

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 42 md

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



130R1126

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 60 md

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.



130R1125

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 54 md

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.



130R1124

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 48 md

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.



130R1127

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 66 md

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.



130R1128

DrivePro Udv. Rekl. Work Shop PG03 72 md

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



DrivePro® Start-up

130R1303

DrivePro Start-Up unit pre-order small

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



DrivePro® Start-up

130R1324

DrivePro SU + ctr interface test A,B & C

DrivePro Start-Up Control interface testing small frame unit



DrivePro® Start-up

130R1321

DrivePro SU + spec. applications A,B & C

DrivePro Start-Up special applications small frame unit



DrivePro® Start-up

130R1313

DrivePro Start-Up 1 day on-demand small

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



DrivePro® Start-up

130R1312

DrivePro Start-Up 1 Day Pre-order small

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

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



130R1304

DrivePro Start-Up unit on-demand small

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

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Image
coming
soon

130R1380

DrivePro Start-Up ½ day pre-order small

Image
coming
soon

130R1381

DrivePro Start-up ½ day on-demand small

Image
coming
soon

130R1385

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

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.