

## Frequentieregelaars Danfoss iC2-Micro

Deze hoogwaardige frequentieregelaar voor algemeen gebruik is ideaal voor de meest uiteenlopende toepassingen. iC2-Micro presteert met een ongeëvenaarde betrouwbaarheid, zelfs in complexe toepassingen. Hij biedt u gebruiksvriendelijkheid, een gecomprimeerde functionaliteit en een eenvoudige inbedrijfstelling, dit alles in één krachtig en compact pakket.

De iC2-Micro is compacter, intelligenter en krachtiger dan zijn voorganger en is ontworpen als, uiteindelijk, een eenvoudige vervanging voor de VLT® Micro Drive FC 51. Deze betrouwbare en duurzame frequentieregelaar is nog gebruiksvriendelijker met een nog eenvoudigere installatie. U kunt de complexiteit en kosten van het systeem verminderen en tegelijkertijd de volledige prestaties handhaven.

Deze frequentieregelaar biedt uitstekende motorbesturingen en mechanische remprestaties. De nieuwe functies omvatten een koppelregeling zonder terugkoppeling, motorblokkeringsdetectie, besturing van permanentmagneetmotoren, een ingebouwd bedieningspaneel en, uiteraard, connectiviteit met onze MyDrive® Suite digitale tools.

De iC2-Micro bevat een geïntegreerd bedieningspaneel, potentiometer, RFI-filter, remchopper en intelligente koeling om de noodzaak voor externe componenten te beperken.



*IP20 incl. display*

Het compacte boekvormontwerp maakt zij-aan-zij montage mogelijk zonder derating. En dankzij het ontwerp komt de ventilatielucht niet in aanraking met de elektronica. Zo wordt de elektronica extra beschermd.

Ideaal voor:  
 industriële toepassingen  
 HVAC toepassingen  
 OEM

**Let Op!!** Max. lengte motorkabel afgeschermd is **5 meter** voor de 1-fase regelaars en **15 meter** voor de 3-fase regelaars.

<b>Omschrijving:</b>	<b>Artikelcode:</b>
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 1 fase 230 V - 0,37 kW/2,2 A IP20 Micro Drive in MA01c uitvoering, 1 fase in/3 fase uit 200-240 V maximale stroom in driehoek 2,2 A (3x230 V), incl. display, coating en C1 EMC-filter	13112110
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 1 fase 230 V - 0,75 kW/4,2 A IP20 Micro Drive in MA01c uitvoering, 1 fase in/3 fase uit 200-240 V maximale stroom in driehoek 4,2 A (3x230 V), incl. display, coating en C1 EMC-filter	13112115
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 1 fase 230 V - 1,5 kW/6,8 A IP20 Micro Drive in MA02c uitvoering, 1 fase in/3 fase uit 200-240 V maximale stroom in driehoek 6,8 A (3x230 V), incl. display, coating en C1 EMC-filter	13112120
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 1 fase 230 V - 2,2 kW/9,6 A IP20 Micro Drive in MA02a uitvoering, 1 fase in/3 fase uit 200-240 V maximale stroom in driehoek 9,6 A (3x230 V), incl. display, coating en C1 EMC-filter	13112125
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 0,37 kW/1,2 A IP20 Micro Drive in MA01a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 1,2 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112310
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 0,75 kW/2,2 A IP20 Micro Drive in MA01a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 2,2 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112315
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 1,5 kW/3,7 A IP20 Micro Drive in MA01a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 3,7 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112320
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 2,2 kW/5,3 A IP20 Micro Drive in MA02a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 5,3 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112325
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 3,0 kW/7,2 A IP20 Micro Drive in MA02a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 7,2 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112330
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 4,0 kW/9,0 A IP20 Micro Drive in MA02a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 9,0 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112335
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 5,5 kW/12 A IP20 Micro Drive in MA03a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 12 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112340
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 7,5 kW/15,5 A IP20 Micro Drive in MA03a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 15,5 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112345
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 11 kW/23 A IP20 Micro Drive in MA04a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 23 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112350
Danfoss iC2 frequentieregelaar - 3 fase 400 V - 15 kW/31 A IP20 Micro Drive in MA04a uitvoering, 3 fase in/3 fase uit 380-480 V maximale stroom in driehoek 31 A (3x400 V), incl. display, coating en C2 EMC-filter	13112355
EMC montageplaat voor iC2 frequentieregelaar (MA01c)	13112410
EMC montageplaat voor iC2 frequentieregelaar (MA02c)	13112415
EMC montageplaat voor iC2 frequentieregelaar (MA02/03a)	13112420
EMC montageplaat voor iC2 frequentieregelaar (MA01a)	13112425
EMC montageplaat voor iC2 frequentieregelaar (MA04/05a)	13112430