

Productspecificatie | VACON0100-3L-0170-5-FLOW+SBF4+FL03+DPAP+DLNL+FBIE

136G1125
VACON0100-3L-0170-5-FLOW+SBF4+FL03+DPAP+DLNL+FBIE

Frequentieomvormers

VACON0100-3L-0170-5-FLOW+SBF4+FL03+DPAP+DLNL+FBIE

VACON 100 FLOW

380-500 VAC, 170 A, IP 21

Grafisch bed.paneel MK01

C2 Comm. & industr. omgeving

B Slot: 2-relaiskaart +thermistor SBF4

C Slot: Geen kaart

D Slot: Geen kaart

E Slot: Geen kaart

Fieldbus: IndEth (ProfinetIO,EthernetIP)

Manual: Nederlandse handl. (+DLNL)

Frame 08

Andere opties volgens modelcode

Modelcode: VACON0100-3L-0170-5-FLOW+SBF4+FL03+DPAP+DLNL+FBIE

VACON® 100 frequentieregelaars zijn ideaal om energie te besparen, procesregelingen te optimaliseren en de productiviteit te verhogen. Ze zijn ontworpen voor een brede reeks toepassingen en zijn eenvoudig te installeren, in bedrijf te stellen en te gebruiken. De modellen VACON® INDUSTRIAL en VACON® FLOW zijn verkrijgbaar in het vermogensbereik 0,55-800 kW, spanningsbereik 208-690 V en de beschermingsklassen IP00, IP21/UL Type 1 en IP54/UL Type 12

Efficiëntiegegevens bekijken
PRODUCTSPECIFICATIES

| | | |
|---------------------------------------|-------|--------------------------------|
| Bruto gewicht | | 67 Kilogram |
| Netto gewicht | | 66 Kilogram |
| EAN | | 5710108575632 |
| Productweergave (schakelen) | GLBL | Wereldwijd (standaard) |
| Segment | -FLOW | VACON 100 FLOW |
| Regiocode | -R00 | R00 Internationaal |
| Netspanning | -5 | 380-500 VAC |
| Nominale stroom | -0170 | 170 A |
| Installatieopties | -DM | DM Drive Module |
| Behuizing | +IP21 | IP 21 |
| Bedieningspaneel | +HMGR | Grafisch bed.paneel MK01 |
| EMC-klasse emissiegrenswaarden | +EMC2 | C2 Comm. & industr. omgeving |
| Common-modefilter (voor DM) | +P000 | Geen optie (+P000) |
| DUT-filter (voor DM) | +P000 | Geen optie (+P000) |
| Remchopper | +DBNO | Geen dynamische rem |
| Realtime klooptie | +SRNO | Geen batterij voor RTC-klok |
| Instelbaar vermogensbereik | NONE | Geen |
| Voedingsaansluitingen | +P000 | Geen voedingsopties (+P000) |
| Kabelinvoer | +QGLM | Metr. doorvoerplaat in +IP21 |
| Extra apparatuur B | +Q000 | Geen optie voor Qxxx_B (+Q000) |
| Extra apparatuur C | +Q000 | Geen extra optie voor Qxxx_C |

Danfoss is niet verantwoordelijk voor mogelijke fouten in catalogi, brochures en ander gedrukt materiaal. Danfoss behoudt zich het recht voor om haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Dit geldt ook voor producten die al in

bestelling zijn, op voorwaarde dat dergelijke wijzigingen kunnen worden aangebracht zonder dat vervolgwijzigingen nodig zijn in reeds overeengekomen specificaties. Alle handelsmerken in dit materiaal zijn eigendom van de respectievelijke bedrijven. Danfoss en het Danfoss-logo zijn handelsmerken van Danfoss A/S. Alle rechten voorbehouden.

PRODUCTSPECIFICATIES

| | | |
|---------------------------------------|--------|--------------------------------|
| Verzendverpakking | +GSCB | Doos als verzendverpakking |
| Maritieme constructie | +E000 | Geen optie |
| B-slot optiekaart | +SBF4 | 2-relaiskaart +thermistor SBF4 |
| C-slot optiekaart | +SC00 | Geen kaart |
| D-slot optiekaart | +SD00 | Geen kaart |
| E-slot optiekaart | +SE00 | Geen kaart |
| Interne veldbusselectie | +FBIE | IndEth (ProfinetIO,EthernetIP) |
| Documentatieniveau | +DPAP | Incl. papieren handl. (+DPAP) |
| Taalvoorkeur documentatie | +DLNL | Nederlandse handl. (+DLNL) |
| Firmware taalpakket | +FL03 | UK, ES, FR, IT, NL, PT |
| Applicatie | +A0000 | Geen applicatie |
| Parameterset | +L0000 | Geen applicatieparameterset |
| Standaardfreq. motorparameter | +LS50 | 50 Hz gedef. motorfreq.inst. |
| Meeteenheid op display | +LSSI | Internat. SI-meeteenheden |
| Labelingopties | +LPC1 | geen extra labels |
| UL-keur | +GAUL | UL-keur (+GAUL) |
| Scheepvaartgoedkeuring | NONE | Geen |
| RCM-goedkeuring | +GACT | RCM-keur N16307 |
| KC-keur | +GAKC | KC-keur |
| Oekraïense keur | +GAUA | Oekraïense keur |
| EAC-keur | +GAEA | EAC-keur |
| Hulpvoeding | +C000 | Geen optie (+C000) |
| DC-voeding voor hulpapparatuur | +C000 | Geen optie (+C000) |
| AC-aansl. voor hulpapparatuur | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Ingangsapparatuur | NONE | geen_ |
| Common-modefilter (voor ED) | +P000 | Geen optie (+P000) |
| DU/DT, sinusfilter (voor ED) | +P000 | Geen optie (+P000) |
| Klemopties | NONE | geen |
| Deurapparatuur | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Kastverwarming | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Kastverlichting | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Motorverwarmingsbesturing | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Noodstopopties | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Isolatiefoutsensor | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Bekabeling via bovenzijde | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Backchannelkoeling | +C000 | Geen optie (+C000) |
| Kastsokkel | +C000 | geen optie (+C000) |
| Leeg uitbreidingssegment | NONE | Geen |
| Gestandaard. kastplossing | NONE | Geen |
| Aangepaste kastplossing | NONE | Geen |
| Productgroep | VACON | VACON |
| Productserie | 0100 | Vacon 100-serie |
| Fase | -3L | 3-fasenetvoeding |
| Klantspecifiek | +BM2H | Vacon 100-FLOW |
| Hoofdcircuit | +M000 | GEEN |
| Firmware | +F0159 | Vacon0100-Flow softwarepakket |
| Max. uitgangsfrequentie | NONE | Geen |
| Aansluitkast | +T000 | GEEN |
| Bypassregelingsmodus | NONE | geen_ |
| Bypass, type ingang | NONE | geen_ |
| Bypass, voedingsaansluiting | NONE | geen_ |

Danfoss is niet verantwoordelijk voor mogelijke fouten in catalogi, brochures en ander gedrukt materiaal. Danfoss behoudt zich het recht voor om haar producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Dit geldt ook voor producten die al in bestelling zijn, op voorwaarde dat dergelijke wijzigingen kunnen worden aangebracht zonder dat vervolgwijzigingen nodig zijn in reeds overeengekomen specificaties. Alle handelsmerken in dit materiaal zijn eigendom van de respectievelijke bedrijven. Danfoss en het Danfoss-logo zijn handelsmerken van Danfoss A/S. Alle rechten voorbehouden.

PRODUCTSPECIFICATIES

| | | |
|---------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| CE-markering | +GACE | CE-markering (+GACE) |
| ATEX-keur | NONE | Geen |
| Landspecifieke goedkeuring | NONE | Geen |
| Garantieperiode | +WT01 | Garantie 12/18 maanden (+WT01) |
| Framegrootte | MR08 | Frame 08 |
| Productcatalogus | NO_VIEW | GEEN WEERGAVE |
| Modelcode 01 | | VACON0100-3L-0170-5 |
| Modelcode 02 | | -FLOW+SBF4+FL03+DPAP+DLNL +FBIE |
| Calculated Net Weight [kg] | | 66 |
| Calculated Gross Weight [kg] | | 67 |
| Motorverm lage overbel [kW] | 90 | 90 |
| Afmetingen BxHxD [mm] netto | 290 X 966 X 343 | 290 X 966 X 343 |
| Afmetingen BxHxD [mm] bruto | 520 X 450 X 1135 | 520 X 450 X 1135 |
| Afmetingen BxHxD [mm] | 290X996X343 | 290X996X343 |
| Continuustroom (I nom) (NO)[A] | 170 | 170 |
| Motorverm pk lage overbel | 125 | 125 |
| Typecode deel 1 | | 70-AB3L01705W08B220BM2H |
| Typecode deel 2 | | -00112917 |
| Voorraadcode deel 1 | | 70-AB3L01705W08B220BM2H |
| Voorraadcode deel 2 | | -00112917 |
| controleer op volledigheid | OK | OK |
| Leverancier | ERR01 | Kan leverancier niet bepalen |
| Aanbevolen fabriek | ERR01 | Kan leverancier niet bepalen |
| Help Counter | | 30 |
| Help Counter | | 2 |
| Calculated Net Weight | | 66 |
| Verkooptekst | MR08-0170-5+IP21+EMC2 | MR08-0170-5+IP21+EMC2 |
| Identificatie subserie | NONE | Normale order klant |
| Delivering plant | ERR01 | ERR01 |
| ECCN US | 3A999.a | 3A999.a |
| ECCN EU | Y901 | Y901 |

Voor documenten, software, afbeeldingen en meer informatie, gebruik deze link om de productpagina in de Danfoss Product Store te bezoeken

