

# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС ДК.АИ30.В17299

Срок действия с 30.03.2012 по 27.03.2015

№ 0712697

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

рег. № РОСС RU.0001.11АИ30.ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ  
"ИВАНОВО-СЕРТИФИКАТ" ООО "ИВАНОВСКИЙ ФОНД СЕРТИФИКАЦИИ". 153032, г. Иваново, ул. Станкостроителей, дом 1, тел. (4932) 23-97-48, факс (4932) 23-97-48, E-mail mail@i-f-s.ru.

**ПРОДУКЦИЯ** Преобразователи частоты торговой марки "Danfoss", типы, комплектующие и запасные части см. приложение (бланки № 0505614 - № 0505616).  
Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП):

34 3170

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 51321.1-2007 (МЭК 60439-1:2004), ГОСТ Р 51321.3-2009 (МЭК 60439-3:2001).

код ТН ВЭД России:

См. приложение

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Фирма "Danfoss A/S".

Адрес: Nordborg, DK-6430, Дания.

Заводы фирмы-изготовителя см. приложение (бланк № 0505616).

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН** Фирма "Danfoss A/S".

Адрес: Nordborg, DK-6430, Дания.

**НА ОСНОВАНИИ** Протокол № 152-47-03/12 от 29.03.2012 г. – Испытательная лаборатория электротехнических изделий "Эксперт" (Атт. аккр. № РОСС RU.0001.21МЛ36), 144001, Московская обл., г. Электросталь, Строительный пер., д. 9.

Сертификаты системы менеджмента качества ISO 9001:2008: № DNKFR001790-1 от 01.02.2012г., выданный "Bureau Veritas Certification", Дания; № 273490 от 05.01.2011 г., выданный "Bureau Veritas Certification", Китай; № 12922-IS1 от 15.06.2009 г., выданный "NFS-ISR, Ltd.", США; № 12921-IS3 от 16.02.2011 г., выданный "NFS-ISR, Ltd.", США.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Место нанесения знака соответствия: на изделии и в товаросопроводительной документации. Представитель по сертификации в России – ООО "Данфосс", 143581, Московская обл. Истринский район, сельское поселение Павло-Слободское, деревня Лешково, д. 217.

Схема сертификации: 3



Руководитель органа  
(заместитель руководителя)

Эксперт

подпись

подпись

Уткин С.А.  
инициалы, фамилия

Уткин А.П.  
инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0505614

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС ДК.АИ30.В17299

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
34 3170 8537 10 990 0	Преобразователи частоты торговой марки "Danfoss", типы:	
	VLT 2800, VLT 5000, VLT 6000, VLT 8000, VLT HVAC Drive FC10X, VLT Refrigeration Drive FC10X, VLT AQUA Drive FC20X, VLT Automation Drive FC30X, VLT Micro Drive FC51, VLT Lift LD 30X, где x – любая цифра от "0" до "9", обозначающая тип изделия.	
	Комплекующие и запасные части:	
8544 42 900 8	Кабели контрольные (неогнестойкие), артикулы: 130Vxxxx, 175Nxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 195Nxxxx, 613Xxxxx.	
8544 42 900 9	Кабели силовые (неогнестойкие), артикулы: 130Vxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx.	
8536 90 100 9	Разъемы соединительные, артикулы: 130Vxxxx, 175Lxxxx, 175Nxxxx, 175Uxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 195Nxxxx, 613Xxxxx, 950Fxxxx.	
8541 29 000 0	Модули инверторные, артикул 176Fxxxx.	
8541 29 000 0	Модули транзисторные, артикулы: 130Vxxxx, 175Lxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx.	
8504 40 820 9	Модули выпрямительные, артикулы: 130Vxxxx, 175Nxxxx, 175Lxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 195Nxxxx, 612Lxxxx.	
8541 29 000 0	Модули диодно-тиристорные, артикулы: 130Vxxxx, 175Nxxxx, 175Lxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 195Nxxxx, 612Lxxxx.	
8414 59 000 0	Вентиляторы, артикулы: 130Vxxxx, 175Gxxxx, 175Nxxxx, 175Uxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 195Nxxxx.	
9025 19 800 9	Датчики температуры, артикулы: 175Zxxxx, 176Fxxxx.	
9030 90 850 0	Датчики тока, артикул 176Fxxxx.	
8504 50 950 0	Дроссели, артикулы: 130Vxxxx, 176Fxxxx.	
	где x – буква от "А" до "Z" либо цифра от "0" до "9", отвечающая за исполнение изделия.	
	ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирма "Danfoss A/S", Nordborg, ДК-6430, Дания.	



Руководитель органа  
(заместитель руководителя)

Эксперт

*(Handwritten signature)*  
подпись

Уткин С.А.  
инициалы, фамилия

Уткин А.П.  
инициалы, фамилия

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

№ 0505615

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К сертификату соответствия № РОСС ДК.АИ30.В17299

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется  
 действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
34 3170 8537 10 990 0	Преобразователи частоты торговой марки "Danfoss".	
	Комплекующие и запасные части:	
8532 29 000 0	Конденсаторы, в том числе блоки конденсаторов, артикулы: 130Вxxxx, 175Gxxxx, 175Нxxxx, 175Lxxxx, 175Uxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx.	
8504 90 990 0	Модули фильтрации радиопомех RFI, артикулы: 130Вxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx.	
8504 90 990 0	Панели управления, артикулы: 130Вxxxx, 132Вxxxx, 175Нxxxx, 175Nxxxx, 175Zxxxx.	
8536 10 100 0	Предохранители на силу тока не более 10А, артикулы: 175Gxxxx, 175Lxxxx, 175Uxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 612Zxxxx.	
8536 10 500 0	Предохранители на силу тока от 10А до 63А, артикулы: 175Gxxxx, 175Lxxxx, 175Uxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 612Zxxxx.	
8536 10 900 0	Предохранители на силу тока более 63А, артикулы: 175Gxxxx, 175Lxxxx, 175Uxxxx, 175Zxxxx, 176Fxxxx, 612Zxxxx.	
8536 49 000 0	Разъединители, артикулы: 130Вxxxx, 175Nxxxx, 176Fxxxx.	
8504 30 000 0	Трансформаторы напряжения, артикулы: 175Gxxxx, 176Fxxxx.	
8537 10 990 0	Пульты управления, артикулы: 130Вxxxx, 175Nxxxx.	
3921 13 100 0	Фильтры воздушные, артикул 176Fxxxx.	
8504 90 990 0	Модули емкостной развязки, артикул 175Lxxxx.	
8543 70 900 0	Фильтры электрические, синусоидальные, гармоники DV/DT, LC, MCC, FN, ANF, AAF, артикулы: 130Вxxxx, 131Zxxxx, 134Fxxxx, 175Fxxxx, 175Zxxxx, 195Nxxxx, 296802.	
8504 40 820 9	Блоки питания, артикул 176Fxxxx.	
	где х – буква от "А" до "Z" либо цифра от "0" до "9", отвечающая за исполнение изделия.	
	ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирма "Danfoss A/S", Nordborg, ДК-6430, Дания.	



**Руководитель органа  
 (заместитель руководителя)**

**Эксперт**

  
 подпись

**Уткин С.А.**  
 инициалы, фамилия

**Уткин А.П.**  
 инициалы, фамилия

# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0505616

## ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС ДК.АИ30.В17299

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
34 3170 8537 10 990 0	Преобразователи частоты торговой марки "Danfoss".	
	Комплекующие и запасные части:	
8536 49 000 0	Контакты электромагнитные, артикул 175Zxxxx.	
8517 69 900 0	Преобразователи цифровых сигналов (конвертеры) USB/RS485, артикул 192Lxxxx.	
8538 90 910 0	Контроллеры МСО, артикул 130Vxxxx.	
8537 10 910 9	Контроллеры МСО, артикул SALT SW.	
	где х – буква от "А" до "Z" либо цифра от "0" до "9", отвечающая за исполнение изделия.	
	Заводы фирмы-изготовителя: "Danfoss Drives A/S", Ulsnaes 1, 6300 Graasten, Дания; "Danfoss Drives, Division of Danfoss LLC", 4401 N. Bell School Rd., IL 61111 Loves Park, Соединенные Штаты Америки; "Danfoss Drives", P.O. Box 245041, 8800 W. Bradley Road, Milwaukee WI 53224-9541, Соединенные Штаты Америки; "Zhejiang Holip Electronic Technology Co., Ltd.", No. 339, Xinqiao Road (N), 314300 Haiyan County, Zhejiang, Китай.	
	ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирма "Danfoss A/S", Nordborg, ДК-6430, Дания.	



**Руководитель органа  
(заместитель руководителя)**

**Эксперт**

*(Handwritten signature)*  
подпись

**Уткин С.А.**  
инициалы, фамилия

**Уткин А.П.**  
инициалы, фамилия