

**Danfoss A/S**6430 Nordborg
Denmark
CVR nr.: 20 16 57 15Telephone: +45 7488 2222
Fax: +45 7449 0949**EU DECLARATION OF CONFORMITY****Danfoss A/S**

Danfoss Climate Solutions/Residential Heating

declares under our sole responsibility that the

Product category: Thermal Actuator

Type designation(s): TWA-A, TWA-D, TWA-H, TWA-K, TWA-L, TWA-V, TWA-Z, TWA-ZL, Thermot

covered by this declaration is in conformity with the following directive(s), regulation(s), standard(s) or other normative document(s), provided that the product is used in accordance with our instructions.

ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU INCLUDING AMENDMENT 2015/863

EN IEC 63000:2018 Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances.

Most of the above mentioned products are available in a 24V DC version and in a 230V AC version.

The 230V AC versions are further in conformity with the following directive and standards.

LOW VOLTAGE DIRECTIVE LVD – 2014/35/EU

EN 60730-1:2011 Automatic electrical controls for household equipment and similar use – Part 1 General requirements

EN 60730-2-14:1997 +A1:2001 + A2:2008 + A11:2005 Automatic electrical controls for household equipment and similar use – Part 2-14 Particular requirements for electric actuators

Date: 2021.11.18 Place of issue: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Issued by 	Date: 2021.11.18 Place of issue: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Approved by 
Name: Finn Nielsen Title: Senior Design Engineer		Name: Benthe Thyboe-Thomsen Title: Director, R&D	

Danfoss only vouches for the correctness of the English version of this document. In the event of the document being translated into any other language, the translator concerned must be liable for the correctness of the translation.

Danfoss A/S6430 Nordborg
Denmark

CVR nr.: 20 16 57 15

Telephone: +45 7488 2222

Fax: +45 7449 0949

UK DECLARATION OF CONFORMITY**Danfoss A/S**

Danfoss Climate Solutions/Residential Heating

declares under our sole responsibility that the

Product category: Thermal Actuator

Type designation(s): TWA-A, TWA-D, TWA-H, TWA-K, TWA-L, TWA-V, TWA-Z, TWA-ZL, Thermot

covered by this declaration is in conformity with the following directive(s), regulation(s), standard(s) or other normative document(s), provided that the product is used in accordance with our instructions.

UK RoHS Regulation: The regulation of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012, as amended

BS EN IEC 63000:2018 Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances.

Most of the above mentioned products are available in a 24V DC version and in a 230V AC version.

The 230V AC versions are further in conformity with the following regulation and standards.

Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016

BS EN 60730-1:2011 Automatic electrical controls for household equipment and similar use – Part 1 General requirements

BS EN 60730-2-14:1997 +A1:2001 + A2:2008 + A11:2005 Automatic electrical controls for household equipment and similar use – Part 2-14 Particular requirements for electric actuators

Date: 2021.11.18 Place of issue: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Issued by 	Date: 2021.11.18 Place of issue: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Approved by 
Name: Finn Nielsen Title: Senior Design Engineer		Name: Benthe Thyboe-Thomsen Title: Director, R&D	

Danfoss only vouches for the correctness of the English version of this document. In the event of the document being translated into any other language, the translator concerned must be liable for the correctness of the translation.

TULKOJUMS

Danfoss A/S
 DK-6430 Nordborg
 Dānija
 CVR nr.: 2016 57 15
 Tel. +45 7488 2222
 Faks. +45 7449 0949

ES ABILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Danfoss A/S

Danfoss klimata risinājumi/Dzīvojamo māju apkure

deklarē ar pilnu atbildību, ka

Produktu kategorija: Termoaktuatori**Tipa apzīmējums (-i):** TWA-A, TWA-D, TWA-H, TWA-K, TWA-L, TWA-V, TWA-Z, TWA-ZL, Thermot

Uz kuriem attiecas šī deklarācija ir atbilstībā ar sekojošām direktīvām, standartiem vai citiem minētiem normatīviem dokumentiem, un kuri ir jāpielieto saskaņā ar ražotāja instrukcijām.

ROHS Direktīva 2011/65/ES ieskaitot grozījumus 2015/863

EN IEC 63000:2018 Tehniska dokumentācija elektrisko un elektronisko produktu novērtēšanai attiecībā uz bīstamo vielu ierobežošanu

Lielākā daļa no iepriekšminētajiem produktiem ir pieejami 24 V DC un 230 V AC versijā.
 230 V AC versijas turpmāk atbilst sekojošai direktīvai un standartiem.

Zema sprieguma Direktīva (LVD) 2014/35/ES

EN 60730-1:2011 Automātiskā elektroniskā pārvalde mājāsaimniecībām un līdzīgai izmantošanai – 1. daļa:
 Vispārīgās prasības

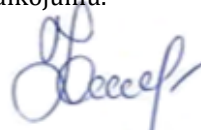
EN 60730-2-14:1997 +A1:2001 +A2:2008 +A11:2005 Mājāsaimniecības un līdzīga lietojuma automātiskās vadības elektroierīces - 2-14.daļa: Īpašas prasības elektropiedziņā

Datums: 2021.11.18 Izdošanas vieta: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Izdevis (parakstīts) Vārds, Uzvārds: Finn Nielsen Amats: Vecākais projektēšanas inženieris	Datums: 2021.11.18 Izdošanas vieta: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Apstiprināts: (parakstīts) Vārds, Uzvārds: Benthe Thyboe- Thomsen Amats: Direktors, R&D
--	--	---	---

Danfoss uzņemas pilnu atbildību par ražotāja deklarācijas versiju angļu valodā. Gadījumos par deklarācijas tulkošanu citā valodā tulks uzņemas atbildību par deklarācijas pareizu tulkojumu.

Tulkoja: Irena Omelana, SIA Danfoss, Pārdošanas atbalsta speciāliste
 ID nr. VJSBU102

Versijas Nr. 06



Lapa 1 no 1

Danfoss A/S6430 Nordborg
Denmark
CVR nr.: 20 16 57 15Telephone: +45 7488 2222
Fax: +45 7449 0949**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE****Danfoss A/S**

Segment Danfoss Climate Solutions/ Ogrzewanie Budynków Mieszkalnych

Deklarujemy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkty

Produkty: Siłownik termiczny**Typ(y):** TWA-A, TWA-D, TWA-H, TWA-K, TWA-L, TWA-V, TWA-Z, TWA-ZL,
Thermot

Objęte niniejszą deklaracją spełniają wymagania przewidziane poniższymi dyrektywami, normami lub innymi dokumentami normatywnymi, o ile te produkty stosuje się zgodnie z podaną przez nas instrukcją.

DYREKTYWA ROHS 2011/65/EU UWZGLĘDNIAJĄCA POPRAWKĘ 2015/863 (ROHS 2)

EN IEC 63000:2018 Dokumentacja techniczna do oceny produktów elektrycznych i elektronicznych w odniesieniu do ograniczenia substancji niebezpiecznych

Większość w/w produktów dostępna jest w wersji 24V DC oraz 230V AC.

Wersje 230 V AC są ponadto zgodne z następującą dyrektywą i normami.

DYREKTYWA NISKONAPIĘCIOWA LVD – 2014/35/UE

EN 60730-1:2011 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 1: Wymagania ogólne

EN 60730-2-14:1997 +A1:2001 + A2:2008 + A11:2005 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego – Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych

Data: 2021.11.18 Miejsce wydania: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Wystawiony przez Podpis: Imię i nazwisko: Finn Nielsen Tytuł: Starszy Inżynier Projektu	Data: 2021.11.18 Miejsce wydania: Haarupvaenget 11, DK-8600 Silkeborg	Wystawiony przez Podpis: Imię i nazwisko: Benthe Thyboe-Thomsen Tytuł: Dyrektor, R&D
---	--	---	---

Danfoss ręczy za prawidłowość jedynie sporządzonej w języku angielskim wersji deklaracji. W przypadku tłumaczenia deklaracji na inny język, za jej poprawność odpowiada tłumacz.

Tłumaczenie zatwierdził(a): Katarzyna Dragan, Kierownik Działu Aplikacji i Wsparcia Technicznego, Danfoss Poland Sp. z o.o.