

**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****Heating Segment**

declares under our sole responsibility that the

Product category:**Thermal Actuator for valve AB-QM DN10-32****Type designation(s):****ABN A5, ABNM A5**

Available in 24V AC/DC, 120V AC and 230V AC versions

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

DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (EMC)


- EN 60730-1:2011 Automatic electrical controls - Part 1: General requirements
- EN 60730-2-14:1997 + A1:2001 Automatic Electrical Controls - Particular Requirements for Electric Actuators

DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits (LVD)

- EN 60730-1:2011 Automatic electrical controls - Part 1: General requirements
- EN 60730-2-14:1997 + A1:2001 + A11:2005 + A2:2008 Automatic Electrical Controls - Particular Requirements for Electric Actuators
(Only for Actuators with a nominal voltage on 120V AC and 230V AC)

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.

Date: 2020.08.25 Place of issue: Vejle, Denmark	Issued by  Signature: Name: Claus K. Nielsen Title: Product Manager	Date: 2020.08.25 Place of issue: Ljubljana, Slovenia	Approved by  Signature: Name: Matjaz Osojnik Title: Product Portfolio Development Director
--	--	---	---

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

ES ATITIKTIES DEKLARACIJA

Danfoss A/S Šildymo grupė

Su pilna atsakomybe pareiškia, kad

Produkto kategorija: Terminės pavaros AB-QM DN 10-32 vožtuvams

Tipo žymėjimas (-ai): ABN A5, ABNM A5
Gaminamos 24V AC/DC, 120V AC ir 230V AC versijos

su kuriais susijusi ši deklaracija, atitinka šią (-šias) direktyvą (-as), standartą (-us) ar kitą (-us) norminį (-ius) dokumentą (-us), su sąlyga, kad produktas bus naudojamas, remiantis mūsų instrukcijomis.

2014 metų vasario 26 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 2014/30/ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su elektromagnetiniu suderinamumu (EMS), suderinimo

- EN 60730-1:2011 Automatiniai elektriniai valdymo įtaisai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai.
- EN 60730-2-14:1997 +A1:2001 Automatiniai elektriniai valdymo įtaisai. Ypatingieji reikalavimai, keliami elektriniams paleidikliams.

2014 metų vasario 26 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS DIREKTYVA 2014/35/ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su tam tikrose įtampos ribose (LVD) skirtų naudoti elektros įrenginių tiekimu rinkai, suderinimo

- EN 60730-1:2011 Automatiniai elektriniai valdymo įtaisai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai.
- EN 60730-2-14:1997 +A1:2001+ A11:2005 +A2:2008 Automatiniai elektriniai valdymo įtaisai. Ypatingieji reikalavimai, keliami elektriniams paleidikliams.
(Tikta pavaroms, kurių nominali įtampa 120V AC ir 230V AC)

RoHS direktyva 2011/65/ES, įskaitant pataisą 2015/863

EN IEC 63000:2018. Techniniai dokumentai, skirti elektriniams ir elektroniniams gaminiams vertinti, atsižvelgiant į pavojingųjų medžiagų ribojimą.

Data: 2020.08.25 Išdavimo vieta: Vejle, Danija	Išdavė: Parašas: /Parašas/ Vardas, pavardė: Claus K. Nielsen Pareigos: Produkto vadovas	Data: 2020.08.25 Išdavimo vieta: Liubliana, Slovėnija	Patvirtino: Parašas: /Parašas/ Vardas, pavardė: Matjaz Osojnik Pareigos: Produkto portfelio vystymo direktorius
---	--	---	--

Išvertė: Romualda Jakaitienė
Individualios veiklos pažymos nr.: 922946

„Danfoss“ garantuoja tikrai už šios deklaracijos angliškos versijos teisingumą. Išvertus deklaraciją į bet kurią kitą kalbą, už teisingą deklaracijos vertimą atsakingas vertėjas.

ES ABILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Danfoss A/S

Danfoss komerciālā kontrole

deklarē ar pilnu atbildību, ka

Produkts (i): **Termoaktuātori AB-QM DN10-32 vārstiem**

Tips (i): **ABN A5, ABNM A5**
Pieejams 24V AC/DC, 120V AC un 230V AC versijās

Uz kuriem ir attiecināma šī deklarācija ir atbilstībā ar sekojošām direktīvām, standartiem vai citiem normatīviem dokumentiem un kuri tiek lietoti saskaņā ar ražotāja instrukcijām:

Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra DIREKTĪVA 2014/30/ES par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektromagnētisko savietojamību (EMC).

- EN 60730-1:2011 - 2011 Automātiskā elektroniskā pārvalde – 1. daļa: Vispārīgie nosacījumi
- EN 60730-2-14:1997 + A1:2001 - Automātiskā elektroniskā pārvalde – Īpašas prasības elektriskajiem izpildmehānismiem

Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 26. februāra DIREKTĪVA 2014/35/ES par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz elektroiekārtām, kas paredzētas lietošanai noteiktās sprieguma robežās (LVD).

- EN 60730-1:2011 - Automātiskā elektroniskā pārvalde – 1. daļa: Vispārīgie nosacījumi
- EN 60730-2-14:1997 + A1:2001 + A11:2005 + A2:2008 - Automātiskā elektroniskā pārvalde – Īpašas prasības elektriskajiem izpildmehānismiem (tikai aktuātoriem ar nominālo spriegumu 120V AC un 230V AC)

RoHS - Direktīva 2011/65/ES, ieskaitot grozījumu 2015/863

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

Datums: 2020.08.25	Izdevis (paraksts)	Datums: 2020.08.25	Apstiprināts: (paraksts)
Vejle, Denmark	Vārds, Uzvārds: Claus K.Nielsen Amats: Produktu vadītājs	Vejle, Denmark	Vārds, Uzvārds: Matjaz Osojnik Amats: Prod.portfeļa attīst. direktors

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. BF343634241375v-000301

Versijas Nr. 01



Lapa 1 no 1

**Danfoss A/S**6430 Nordborg
Denmark
CVR nr.: 20 16 57 15Telephone: +45 7488 2222
Fax: +45 7449 0949**DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE****Danfoss A/S**

Segment Ogrzewnictwa

Deklarujemy na naszą wyłączną odpowiedzialność, że produkty

Produkty: **Siłowniki termiczne do zaworów AB-QM DN10-32****Typ(y):** **ABN A5, ABNM A5**
Dostępne w wersjach zasilanych 24V AC/DC, 120V AC oraz 230V AC

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 2014/30/UE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)

- EN 60730-1:2011 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 1: Wymagania ogólne
- EN 60730-2-14:1997 +A1:2001 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych

DYREKTYWA 2014/35/UE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (LVD)

- EN 60730-1:2011 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 1: Wymagania ogólne
- EN 60730-2-14:1997 +A1:2001 +A11:2005 + A2:2008 Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych (tylko w przypadku siłowników zasilanych na 120V AC oraz 230V AC)

Dyrektywa RoHS 2011/65/EU uwzględniająca poprawkę 2015/863.

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

Data: 2020.08.25 Miejsce wydania: Vejlø, Dania	Wystawiony przez Podpis: Imię i nazwisko: Claus K. Nielsen Tytuł: Kierownik Produktu	Data: 2020.08.25 Miejsce wydania: Vejlø, Dania	Zatwierdzony przez Podpis: Imię i nazwisko: Matias Osojnik Tytuł: Dyrektor ds. Rozwoju Portfolio Produktów
---	---	---	---

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.