



ES-Atbilstības deklarācija

Nr.1095592

Izdevēja nosaukums un adrese: Uponor GmbH
Franklinstr. 61-63, 60486 Frankfurte, Vācija

Tipa apzīmējums:

1093019 UPONOR SMATRIX BASE VADĪBAS KOMPLEKTS PULSE X-245+R-208 6X
1093021 UPONOR SMATRIX WAVE KONTROLIERIS PULSE X-265 6X
1093022 UPONOR SMATRIX WAVE KONTROLIERIS PULSE X-265 6X UK
1093023 UPONOR SMATRIX WAVE KONTROLIERIS PULSE X-265 6X RU
1093024 UPONOR SMATRIX WAVE VADĪBAS KOMPLEKTS PULSE X-265+R-208 6X
1093028 UPONOR SPI SMATRIX WAVE ANTENA PULSE A-265
1093030 UPONOR SMATRIX PULSE COM R-208
1093031 UPONOR SMATRIX PULSE COM R-208 RU
1093280 UPONOR SMATRIX BASE STARTA KOMPLEKTS PULSE S
1093281 UPONOR SMATRIX BASE STARTA KOMPLEKTS PULSE S UK
1093282 UPONOR SMATRIX BASE STARTA KOMPLEKTS PULSE L
1093283 UPONOR SMATRIX BASE STARTA KOMPLEKTS PULSE L UK
1093284 UPONOR SMATRIX WAVE STARTA KOMPLEKTS PULSE S
1093285 UPONOR SMATRIX WAVE STARTA KOMPLEKTS PULSE S UK
1093286 UPONOR SMATRIX WAVE STARTA KOMPLEKTS PULSE S RU
1093287 UPONOR SMATRIX WAVE STARTA KOMPLEKTS PULSE L
1093288 UPONOR SMATRIX WAVE STARTA KOMPLEKTS PULSE L UK
1093289 UPONOR SMATRIX WAVE STARTA KOMPLEKTS PULSE L RU
1093017 UPONOR SMATRIX BASE KONTROLIERIS PULSE X-245 BUS 6X ¹⁾
1093018 UPONOR SMATRIX BASE KONTROLIERIS PULSE X-245 BUS 6X UK ¹⁾
1093133 UPONOR SMATRIX WAVE PAPLAŠINĀJUMA MODULIS PULSE M-262 6X ¹⁾
1093134 UPONOR SMATRIX BASE PAPLAŠINĀJUMA MODULIS PULSE M-242 BUS 6X ¹⁾
1093135 UPONOR SMATRIX BASE VADU PIESLĒGBLOKS PULSE M-243 BUS 6X ¹⁾

¹⁾ šiem produktiem nav piemērojama Radioiekārtu direktīva (RED)

Deklarācijā iepriekš minētie produkti atbilst Eiropas Savienības saskaņošanas tiesību aktiem:

Produktu vispārējās drošības Direktīva (VPDD) 2001/95/ES

Zemsprieguma Direktīva 2014/35/ES

Elektromagnētiskās savietojamības Direktīva 2014/30/ES

Ar enerģiju saistīto ražojumu Direktīva 2009/125/ES

Radioiekārtu Direktīva 2014/53/ES

Dažu bīstamu vielu lietošanas ierobežojumi (RoHS2) Direktīva 2011/65 / ES

Elektrisko un Elektronisko iekārtu atkritumu Direktīva 2012/19 / ES

Norādes uz Eiropas Savienības saskaņotajiem standartiem vai norādes uz specifikācijām, attiecībā uz kurām deklarē atbilstību:

Saskaņotie standarti, kas piemērojami Zemsprieguma Direktīvai 2014/35/ES

EN 60730-1 :2017

Drošība – Mājsaimniecības un līdzīgiem mērķiem paredzētas automātiskās vadības elektroierīces.

1. daļa: Vispārīgās prasības

EN 60730-2-9: 2013

Drošība – Mājsaimniecības un līdzīgiem mērķiem paredzētas automātiskās vadības

elektroierīces. 2.-9.daļa: Īpašās prasības temperatūras regulatoriem

Saskaņotie standarti, kas piemērojami sadzīves tehnikai, atbilstoši Zemsprieguma Direktīvai 2014/35/EK

EN60335-1: 2013 + Grozījumi

Mājsaimniecībai un līdzīgiem mērķiem paredzētas elektroierīces - Drošība - 1. daļa - 19. un 29. nodaļa: Vispārējās prasības

NF EN 60335-2-30 2012.gada novembris + A11

Drošība -2.-30. daļa: Īpašās prasības telpu sildītājiem

NF EN 60335-2-43 2005.gada augusts + A1 + A2

Drošība – 2.-43. daļa: Īpašās prasības apģērbu un dvieļu žāvēšanas ierīcēm

Saskaņotie standarti, kas piemērojami atbilstoši ar enerģiju saistīto ražojumu Direktīvai 2009/125/ES

Komisijas Regula (ES) 2015/1188

Ekodizaina prasības lokālajiem telpu sildītājiem (radiatoriem)

Komisijas Regula (ES) 2013/813

Ekodizaina prasības telpu sildītājiem un kombinētajiem sildītājiem (termostatiem)

Saskaņotie standarti atbilstoši Elektromagnētiskās savietojamības Direktīvai 2014/30/ES

EN 61000-3-2 :2006 + Grozījumi A1 + A2

Elektromagnētiskā saderība (EMS) - 3-2. daļa: Robežvērtības – Augstāko harmoniku strāvu robežvērtības (iekārtu ieejas strāva ≤ 16 A uz fāzi)

EN 61000-3-3: 2013

Elektromagnētiskā saderība (EMS). 3-3. daļa: Robežas. Sprieguma izmaiņu, sprieguma svārstību un mirgoņas ierobežošana publisko zemsprieguma elektroapgādes sistēmu iekārtām, kuru nominālā strāva nepārsniedz 16 A uz fāzi.

EN 55014-1: 2017

Elektromagnētiskā saderība – Prasības elektriskajiem mājsaimniecības aparātiem, elektriskajiem darbarīkiem un tamlīdzīgiem piederumiem – 1. daļa: Emisija

EN 55014-2: 2015

Elektromagnētiskā saderība – Prasības sadzīves ierīcēm, elektriskajiem instrumentiem un līdzīgām elektroierīcēm – 2. daļa: Izturība pret traucējumiem – izstrādājumu saimes standards

Saskaņotie standarti atbilstoši Radioiekārtu Direktīvai, un to atbilstības savstarpējo atzīšanu 2014/53/ES

55024 :2010 + Grozījumi

Informācijas tehnoloģijas iekārtas. Traucējumnoturības raksturlielumi. Robežlielumi un mērīšanas metodes

EN 301 489-3 V1.6.1

Elektromagnētiskā saderība un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM). Elektromagnētiskās saderības (EMC) standarts radioiekārtām un pakalpojumiem- 3. daļa: Īpašie nosacījumi īsa darbības rādiusa iekārtām (SRD)

EN 301 489-1 V1.9.2

Elektromagnētiskā saderība un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM). Elektromagnētiskās saderības (EMC) standarts radioiekārtām un dienestiem. 1. daļa: Vispārīgās tehniskās prasības

EN 300220-1 V3.1.1

Elektromagnētiskā saderība un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM) – Īsa darbības rādiusa iekārtas (SRD) – Radioiekārtas, ko izmanto frekvenču joslā no 25 MHz to 1000 MHz ar jaudu līdz 500 Mw

EN 300220-2 V3.1.1

Elektromagnētiskā saderība un radiofrekvenču spektra jautājumi (ERM) – Īsa darbības rādiusa iekārtas (SRD) – Radioiekārtas, ko izmanto frekvenču joslā no 25 MHz to 1000 MHz ar jaudu līdz 500 Mw-2.daļa

Saskaņotie standarti atbilstoši Direktīvai 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu (RoHS2)

EN 50581: 2012

Tehniskā dokumentācija elektrisko un elektronisko izstrādājumu novērtēšanai kopsakarā ar bīstamo vielu izmantošanas ierobežošanu

Saskaņotie standarti atbilstoši Directīvai par Elektrisko un Elektronisko iekāru atkritumiem2012/19/ES

EN 50419: 2006

Elektrisko un Elektronisko iekārtu marķēšana saskaņā ar Direktīvas 2002/96/EC 11(2) pantu

Par šo deklarāciju atbild ražotājs.

Ražotāja vārdā parakstīja:


i.V. Jürgen Hanneken
Manager Quality

Ochtrup, 24.06.2019


i.A. Michael Störmann
Manager Product Information

Ochtrup, 24.06.2019

TULKOJUMS PAREIZS

AS"AKVEDUKTS"

Evija Lāce

29.04.2020

EU-Declaration of Conformity

Nr.1095592

Issuer's name and address: Uponor GmbH
Franklinstr. 61-63, 60486 Frankfurt, Germany

Type designation:

1093019 UPONOR SMATRIX BASE CONTROL SET PULSE X-245+R-208 6X
1093021 UPONOR SMATRIX WAVE CONTROLLER PULSE X-265 6X
1093022 UPONOR SMATRIX WAVE CONTROLLER PULSE X-265 6X UK
1093023 UPONOR SMATRIX WAVE CONTROLLER PULSE X-265 6X RU
1093024 UPONOR SMATRIX WAVE CONTROL SET PULSE X-265+R-208 6X
1093028 UPONOR SPI SMATRIX WAVE ANTENNA PULSE A-265
1093030 UPONOR SMATRIX PULSE COM R-208
1093031 UPONOR SMATRIX PULSE COM R-208 RU
1093280 UPONOR SMATRIX BASE STARTER SET PULSE S
1093281 UPONOR SMATRIX BASE STARTER SET PULSE S UK
1093282 UPONOR SMATRIX BASE STARTER SET PULSE L
1093283 UPONOR SMATRIX BASE STARTER SET PULSE L UK
1093284 UPONOR SMATRIX WAVE STARTER SET PULSE S
1093285 UPONOR SMATRIX WAVE STARTER SET PULSE S UK
1093286 UPONOR SMATRIX WAVE STARTER SET PULSE S RU
1093287 UPONOR SMATRIX WAVE STARTER SET PULSE L
1093288 UPONOR SMATRIX WAVE STARTER SET PULSE L UK
1093289 UPONOR SMATRIX WAVE STARTER SET PULSE L RU
1093017 UPONOR SMATRIX BASE CONTROLLER PULSE X-245 BUS 6X ¹⁾
1093018 UPONOR SMATRIX BASE CONTROLLER PULSE X-245 BUS 6X UK ¹⁾
1093133 UPONOR SMATRIX WAVE SLAVE MODULE PULSE M-262 6X ¹⁾
1093134 UPONOR SMATRIX BASE SLAVE MODULE PULSE M-242 BUS 6X ¹⁾
1093135 UPONOR SMATRIX BASE STAR MODULE PULSE M-243 BUS 6X ¹⁾

¹⁾ RED directive not applicable for these products

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

General Product Safety Directive (GPSD) 2001/95/EU
Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU
Energy related Products (ErP) Directive 2009/125/EU
Radio Equipment Directive 2014/53/EU.
Restriction of use of certain hazardous substances (RoHS2) Directive 2011/65/EU
Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive 2012/19/EU

References to the relevant harmonised standards used or references to the specifications in relation to which conformity is declared:

Harmonised standards applicable under Directive 2014/35/EU for Low Voltage

EN 60730-1 : 2017

Safety – Automatic electrical controls for household and similar use - Part 1: General requirements

EN 60730-2-9 : 2013

Safety – Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2-9: Particular requirements for temperature sensing controls

Harmonised standards applicable under Directive 2014/35/EC for Low Voltage for domestic appliance

EN60335-1 : 2013 + Amendments

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1 - Chapter 19 and 29: General requirements

NF EN 60335-2-30 November 2012 + A11

- Safety - Part 2-30: Particular requirements for room heaters

NF EN 60335-2-43 August 2005 + A1 + A2

- Safety - Part 2-43: Particular requirements for clothes dryers and towel rails

Harmonised standards applicable under Directive 2009/125/EC for Energy related Products (ErP)

Commission Regulation (EU) 2015/1188

Ecodesign requirements for local space heaters (radiator)

Commission Regulation (EU) 2013/813

Ecodesign requirements for space heaters and combination heaters (thermostat)

Harmonised standards under Directive 2014/30/EU for Electromagnetic compatibility (EMC)

EN 61000-3-2 :2006 + Amendments A1 + A2

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current 16 A per phase)

EN 61000-3-3 : 2013

fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current = 16 A

EN 55014-1 : 2017

Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus -- Part 1: Emission

EN 55014-2 : 2015

Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus -- Part 2: Immunity - Product family standard

Harmonised standards under Directive 2014/53/EU for RED and the Mutual Recognition of their Conformity

EN 55024 :2010 + Amendments

Amendments – EMC – Information technology equipment – Immunity characteristics – limits and methods of measurement

EN 301 489-3 V1.6.1

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD

EN 301 489-1 V1.9.2

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services – Part 1: Common technical requirements

EN 300220-1 V3.1.1

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 25 MHz to 1000 MHz frequency range with power levels ranging up to 500 Mw

EN 300220-2 V3.1.1

Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM) - Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 25 MHz to 1000 MHz frequency - part 2

harmonised standards under Directive 2011/65/EU for restriction of use of certain hazardous substances (RoHS2)

EN 50581 : 2012

Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

harmonised standards under Directive 2012/19/EU Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE)

EN 50419 : 2006

Marking of electrical and electronic equipment in accordance with article 11(2) of Directive 2002/96/EC (WEEE)

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



i.V. Jürgen Hanneken
Manager Quality

Ochtrup, 24.06.2019



i.A. Michael Störmann
Manager Product Information

Ochtrup, 24.06.2019