

EU-Prohlášení o shodě / EU Declaration of Conformity



Dri2417204cs

My, / We,

Rittal GmbH & Co. KG • Auf dem Stützelberg • 35745 Herborn

Prohlašujeme, že produkty / declare that the products

Obchodní název:

Serial name:

Liquid Cooling Unit LCU CW

Objednací číslo:

Commercial part no.:

SK 3313.610

Odpovídají požadavkům směrnice: / conform to the following Directive

2006/42/EC O strojích zařízeních / Machinery Directive

Dodatečně aplikované směrnice: / Additional Directives:

2011/65/EU Omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních / Hazardous Substances Directive (RoHS)

2014/30/EU Směrnice o EMC / EMC Directive

Aplikované harmonizované normy: / Applied harmonised standards

EN ISO 12100:2010 Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika / Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction (ISO 12100:2010)

EN 60335-2-40:2003/A13:2012/AC:2013 Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-40: Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače / Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers

EN 60335-1:2012/A15:2021 Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Obecné požadavky / Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements

EN 55032:2015/A11:2020 Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení - Požadavky na emise / Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements

EN 61000-6-2:2005/AC:2005 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 6-2: Kmenové normy - Odolnost pro průmyslové prostředí / Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments

EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012 Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 6-3: Kmenové normy - Emise - Prostředí obytné, obchodní a lehkého průmyslu / Electromagnetic compatibility



(EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments
EN 55035:2017/A11:2020 Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení - Požadavky na odolnost / Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements

Dodatečně aplikované normy / Additionally applied standards

IEC 60335-1:2020 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 1: Všeobecné požadavky / Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements
IEC 60335-2-40:2022 EDITION 7 Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-40: Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače / Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers
UL 60335-2-40 EDITION 4 2022 Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače / Household and Similar Electrical Appliances – Safety – Part 2-40: Particular Requirements for Electrical Heat Pumps, Air-Conditioners and Dehumidifiers

Odpovědnost za dokumentaci
Responsible for documentation

Rittal GmbH & Co. KG
Auf dem Stützelberg
35745 Herborn

Herborn, 21.02.2024

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "F. Himmelhuber", is written above a horizontal line.

Frank Himmelhuber, Geschäftsbereichsleiter FuE
Executive Vice President R&D

V případě, že budou provedeny změny, které námi nebudou odsouhlaseny, pozbývá toto prohlášení o shodě platnosti.

In case of any amendments to the assembly not explicitly agreed with us, this EU Declaration of Conformity shall be invalidated.