

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Dri2016594de

Wir, / We:

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

Erklären, dass die Produkte / declare that the products

**EFD III Brandfrüherkennungsanlagen
Early Fire Detection System EFD III**

DK 7338.221

folgenden Richtlinien entsprechen: / conform to the following Directives

**2014/30/EU EMV-Richtlinie - EMC Directive
2011/65/EU RoHS-Richtlinie - Restriction of Hazardous Substances
2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie - Low Voltage Directive**

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonised standards

EN 62368-1:2014

Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen
Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements

EN 50581:2012

Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

EN 55022:2010

Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren
Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement

EN 61000-3-2:2014

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions

EN 61000-3-3:2013

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker...

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker...

EN 50130-4:2011

Alarmanlagen - Teil 4: Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilienorm - Anforderungen an die Störfestigkeit...
Alarm systems - Part 4: Electromagnetic compatibility - Product family standard - Immunity requirements...

Herborn, 03.06.2020

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

Frank Himmelhuber, Geschäftsbereichsleiter FuE
Executive Vice President R&D

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produkts verliert diese EU-Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.
In case of any amendments to the assembly not explicitly agreed with us, this EU Declaration of Conformity shall be invalidated.