

# EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Dri161614100

Wir, / We,

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

Erklären, dass die Produkte / declare that the products

**DK Lüftererweiterungssatz  
Fan expansion kit**

DK 7980.000 DK 7980.100

folgenden Richtlinien entsprechen: / conform to the following Directives

**Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU  
Low Voltage Directive 2014/35/EU  
EMV-Richtlinie 2014/30/EU  
EMC Directive 2014/30/EU**

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonised standards

**EN 60950-1**

Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements

**EN 60335-1, A11**

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen  
Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements

**EN 60335-2-80, A1, A2**

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-80: Besondere Anforderungen für Ventilatoren  
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-80: Particular requirements for fans

**EN 61000-6-3:2007, A1:2011**

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen; Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards; Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

**EN 61000-6-2:2005**

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit und Industriebereich

Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic standards – Immunity for industrial environments

**EN 55022:2010 Class B**

Einrichtungen der Informationstechnik - Funkstöreigenschaften - Grenzwerte und Messverfahren

Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement

Herborn,

25.07.2016

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.