

# EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Dri2016587de

Wir / We: Rittal GmbH & Co. KG - Auf dem Stützelberg - 35745 Herborn

erklären hiermit, dass die Produkte / hereby declare that the products

**Serienbezeichnung / Serial name:** LCP Liquid Cooling Package  
**Handelsbezeichnung / Commercial part no.:** 3313.xxx  
**Typenschlüssel / Regulatory model no.:**

Serial name	Local version	Generation	Coolant loop	Capacity class	Version	Mounted fan modules	Width	Height	Depth	Finish color	Option display	Option condensate pump	Option condensate management	Option stainless steel coolant circuit
LCP	G	7	A	1	R	1	3	S	A	7	0	0	0	0
	N			2	I	2		B	B	9	D	C	C	1
				3	P	3		X	C	X				
					M	4			X					
					N	5								
						6								

folgenden Richtlinien entsprechen / conform to the following directives:

- 2006/42/EG Maschinenrichtlinie - 2006/42/EC Machinery Directive**
- 2014/30/EU EMV-Richtlinie - 2014/30/EU EMC Directive**
- 2011/65/EU, (EU) 2015/863 RoHS-Richtlinie - 2011/65/EU, (EU) 2015/863 RoHS Directive**

Angewandte harmonisierte Normen / Applied harmonised standards

- EN ISO 12100**  
Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung  
Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
- EN 60335-2-40**  
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft-Entfeuchter  
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers
- EN 55032:2015, AC**  
Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung  
Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements
- EN 55035:2017**  
Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit  
Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements
- 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 ...

Herborn, 12.08.2020

Verantwortlich für Dokumentation  
Responsible for documentation

Frank Himmelhuber  
Geschäftsbereichsleiter FuE / Executive Vice President R&D

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese EU-Konformitätserklärung ihre Gültigkeit. / This declaration of EU conformity shall become null and void when the assembly is subjected to any modification that has not met with our approval.