

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity / EU Prohlášení o shodě



Dri2016587de

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

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

Serienbezeichnung / Serial name / Označení: LCP Liquid Cooling Package
Handelsbezeichnung / Commercial part no. / Obj. číslo: 3313.xxx
Typenschlüssel / Regulatory model no. / Typový kód:

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 / odpovídají požadavkům směrníc:

2006/42/EG Maschinenrichtlinie - 2006/42/EC Machinery Directive – 2006/42/EC Směrnice o strojních zařízeních

2014/30/EU EMV-Richtlinie - 2014/30/EU EMC Directive – 2014/30/EU Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC)

2011/65/EU, (EU) 2015/863 RoHS-Richtlinie - 2011/65/EU, (EU) 2015/863 RoHS Directive – 2011/65/EU, (EU) 2015/863 Směrnice o RoHS

Angewandte harmonisierte Normen / Applied harmonised standards / Aplikované harmonizované normy

EN ISO 12100

Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung

Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction

Bezpečnost strojních zařízení – Všeobecné zásady pro konstrukci – Posouzení rizika a snižování rizika

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

Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-40: Zvláštní požadavky na elektrická tepelná čerpadla, klimatizátory vzduchu a odvlhčovače

EN 55032:2015, AC

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung

Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements

Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení – Požadavky na emisi

EN 55035:2017

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit

Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements

Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení – Požadavky na odolnost

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

Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

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 ...

Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezování změn napětí, kolísání napětí a flickru v rozvodných sítích
nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem ≤ 16 A, které není předmětem podmíněného připojení

Herborn, 10.06.21



Verantwortlich für Dokumentation /
Responsible for documentation /
Osoba odpovědná za dokumentaci

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