

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Dri2016679de

Wir, / We,

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

Erklären, dass die Produkte / declare that the products

Serienbezeichnung: / Serial name: **Crimppautomat R8-I – Crimp machine R8-I**
Handelsbezeichnung: / Commercial part no.: **AS 4051.021**

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 RoHS-Richtlinie – 2011/65/EU RoHS Directive

Angewandte harmonisierte Normen: / Applied harmonised standards

EN ISO 12100:2010

Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobeurteilung und Risikominderung
Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction

EN ISO 13857:2008

Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen

Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs

EN 60204-1:2006, A1:2009

Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirement

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 61000-6-4:2007

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments

EN 61000-3-3:2013

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen...
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes...

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

Herborn, 09.12.2020

Verantwortlich für Dokumentation
Responsible for documentation
Rittal GmbH & Co. KG
Auf dem Stützelberg
35745 Herborn


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.