

EU-Konformitätserklärung - Original

EU declaration of conformity

Dok.-Nr. / Doc. No.: DCTC-30444-001

Datum / Date: 2022-10-12

- ☒ nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG / in accordance with Machinery Directive 2006/42/EC
- ☐ nach Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU / in accordance with Low Voltage Directive 2014/35/EU
- ☒ nach EMV-Richtlinie 2014/30/EU / in accordance with EMC Directive 2014/30/EU
- ☐ nach Druckgeräte-Richtlinie 2014/68/EU / in accordance with Pressure Equipment Directive 2014/68/EU
- ☐ nach ATEX-Richtlinie 2014/34/EU / in accordance with ATEX Directive 2014/34/EU
- ☐ nach Ökodesign-Richtlinie (ErP) 2009/125/EG (Verordnung ...) / in accordance with Ecodesign Directive (ErP) 2009/125/EC (Commission Regulation ...)
- ☐ Produkt im Geltungsbereich der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU / Product in the scope of RoHS Directive 2011/65/EU:
nach RoHS-Richtlinie 2011/65/EU / in accordance with RoHS Directive 2011/65/EU
- ☒ Produkt nicht im Geltungsbereich der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU / Product not in the scope of RoHS Directive 2011/65/EU:
Produkt erfüllt die Anforderungen zur Stoffbeschränkung der Richtlinie / Product meets the substance restriction requirements of the directive

Geltungsbereich RoHS-Richtlinie für Produkte des Herstellers: DCTC-30806-006 „Herstellereklärung zur RoHS-Richtlinie 2011/65/EU & 2015/863/EU“ /
Scope of RoHS Directive for products of the manufacturer: DCTC-30806-006 "Declaration of compliance to the RoHS Directive 2011/65/EU & 2015/863/EU"

Hiermit erklärt der Hersteller / The manufacturer

Bosch Rexroth AG
Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 2
97816 Lohr a.Main / Germany

dass das nachstehende Produkt / hereby declares that the product below

Bezeichnung / Name: IndraControl V
Baureihen / Series: VH21...
Handelsbezeichnung / Trade name: Rexroth
ab Herstellungsdatum / from the date of manufacture: 2014

in Übereinstimmung mit den oben genannte(n) Richtlinie(n) entwickelt, konstruiert und gefertigt wurde. /
was developed, designed and manufactured in compliance with the above-mentioned directive(s).

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser EU-Konformitätserklärung trägt der Hersteller. /
This EU Declaration of Conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Angewendete harmonisierte Normen bzw. sonstige technische Normen und Vorschriften. /
Applied harmonized standards or other technical standards and regulations:

Norm / Standard	Titel / Name	Ausgabe / Issue
EN ISO 13849-1	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze / Safety of machinery – Safety-related parts of control systems – Part 1: General principles for design	2015
EN ISO 13850	Sicherheit von Maschinen – NOT-HALT – Gestaltungsleitsätze / Safety of machinery - Emergency stop - Principles for design	2015
EN 61000-6-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche / Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic standards – Immunity for industrial environments	2005 + AC:2005
EN 61000-6-4	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche / Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-4: Generic standards – Emission standard for industrial environments	2007 + A1:2011
EN 61131-2	Speicherprogrammierbare Steuerungen – Teil 2: Betriebsmittelanforderungen	2008-04

	und Prüfungen / Programmable controllers – Part 2: Equipment requirements and tests	
EN 61000-6-3	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen – Störaussendung für Wohnbereiche / Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards – Emission standard for residential, commercial	2007 + A1:2011

Nachfolgende Person ist bevollmächtigt, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen: / *The individual below is authorized to compile the relevant technical files:*

Name / Name: Bosch Rexroth AG, Christian Russo (DC-AE/EPI3)
Anschrift / Address: Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 2, 97816 Lohr a.Main / Germany

Weitere Erläuterungen / *Further explanations:*

Die Montage- und Installationshinweise gemäß Produktdokumentation sind zu beachten. / *The assembling and installation instructions according to the manual have to be followed.*

Der NOT-HALT und das Gerät zur Freigabesteuerung sind Teile der Sicherheitssteuerkreise einer Maschine.

Die grundlegenden Sicherheitsanforderungen nach Anhang 1 der Richtlinie für Maschinen können daher nur mit den gesamten Sicherheitssteuerkreisen erfüllt werden. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Produkte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Die Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. /

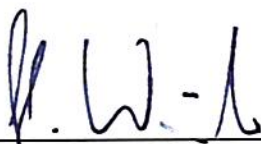
The emergency stop and the enabling control device are part of the safety control circuit of a machine.

Thus, the basic safety requirements according to appendix 1 of the Machinery Directive can only be complied with complete safety control circuits. In case of modifications to the products which have not been approved of by Bosch Rexroth, the validity of the Declaration shall end. The Declaration certifies the conformity with the specified Machinery Directive, however, does not contain any warranty of properties.

Lohr a.Main
Ort / Place

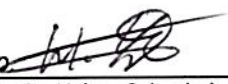
2022-10-12
Datum / Date

ppa.



Steffen Winkler
Vertriebsleitung
Vice President Sales

i.V. / pp.



Dr. Holger Schnabel
Product Owner Controls

Änderungen im Inhalt der EU-Konformitätserklärung sind vorbehalten. Derzeit gültige Ausgabe auf Anfrage.
We reserve the right to make changes to the content of the EU Declaration of Conformity. Current issue on request.