



EU Konformitätserklärung *EU Declaration of Conformity*

Hersteller
Manufacturer
Anschrift
Address
B&R Industrial Automation GmbH
B&R Straße 1, A-5142 Eggelsberg, Austria

Produktgruppen *Product Groups*

X20 Steuerungs- und I/O-System / X20 Control and I/O system

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*

X20A*, X20AI*, X20AO*, X20AP*, X20AT*, X20BB*, X20BC*, X20BM*, X20BR*, X20BT*, X20CM*, X20CS*, X20CP*, X20DC*, X20DI*, X20DM*, X20DO*, X20DS*, X20EM*, X20ET*, X20HB*, X20IF*, X20MK*, X20MM*, X20PD*, X20PK*, X20PS*, X20RT*, X20SM*, X20XC*, X20ZF*, X20cAI*, X20cAO*, X20cAP*, X20cAT*, X20cBB*, X20cBC*, X20cBM*, X20cBR*, X20cBT*, X20cCM*, X20cCP*, X20cCS*, X20cDC*, X20cDI*, X20cDM*, X20cDO*, X20cDS*, X20cET*, X20cHB*, X20cIF*, X20cMK*, X20cMM*, X20cCP*, X20cPD*, X20cPS*, X20cRT*, X20cSM*, X20cXC*, X20cZF*

Zubehör / Accessories ¹

Materialnummern beginnend mit / *material numbers beginning with*

0AC*, 0CF*, 0TB*, 0TG*, X20AC*, X20CA*, X20TB*

* steht für ein oder weitere alphanumerische Zeichen / * *stands for one or further alpha numeric symbols*

Hiermit erklären wir, dass die oben bezeichneten Produktgruppen in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den Schutzanforderungen der unten genannten EU-Richtlinien entsprechen. Die Nachverfolgbarkeit der oben genannten Produktgruppen ist durch eine eindeutige Serialnummernzuordnung für jedes einzelne Produkt gegeben.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Im Einzelnen erfüllen die oben genannten Produktgruppen folgende harmonisierte Normen:

We hereby declare that the product groups referred to above that we place on the market comply with the protection requirements of the EU directives noted below. The traceability of the product groups referred to above is given for each product in the form of an explicit serial number.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

In detail the product groups specified above fulfill the following harmonized standards:

EMV-Richtlinie 2014/30/EU / EMC Directive 2014/30/EU

EN 61131-2:2007	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen <i>Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests</i>
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments</i>
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche <i>Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments</i>

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU / Low Voltage Directive 2014/35/EU ²

EN 61131-2:2007	Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen <i>Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests</i>
------------------------	---

¹ Gültig für Materialnummern, die in der Anwenderdokumentation als erforderliches oder optionales Zubehör für das jeweilige Produkt gelistet sind.
Valid for material numbers listed in the user documentation as required or optional accessories for the respective product.

² Gilt für Betriebsmittel zur Verwendung bei einer Nennspannung zwischen 50 und 1000 VAC und zwischen 75 und 1500 VDC
Applicable for equipment with a rated voltage between 50 and 1000 VAC and between 75 and 1500 VDC



RoHS-Richtlinie 2011/65/EU *RoHS Directive 2011/65/EU*

Delegierte Richtlinie 2015/863 / *Delegated Directive 2015/863*³

Weitere berücksichtigte Normen / *Additionally considered standards*

IEC 61131-2:2007

Speicherprogrammierbare Steuerungen - Teil 2: Betriebsmittelanforderungen und Prüfungen

Programmable controllers - Part 2: Equipment requirements and tests

IEC 61000-6-2:2005

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche

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

IEC 61000-6-4:2018

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments

Ort, Datum / *Place, Date*

Eggelsberg, 2021-10-29

Jörg Theis
Geschäftsführer
Managing Director