

Doc. No.: CE2300102

EU-Konformitätserklärung

EU declaration of conformity

Wir / We, Eaton Industries GmbH, 53105 Bonn, Germany,
Hein-Moeller-Str. 7-11, 53115 Bonn, Germany

erklären hiermit in alleiniger Verantwortung als Hersteller, dass das Produkt (die Produktfamilie)
declare under our sole responsibility as manufacturer that the product (family)

ZB32 Überlastrelais, thermisch

ZB32 Thermal Overload Relay

entsprechend der Auflistung auf Seite 2 und vorausgesetzt, dass es unter Berücksichtigung der Herstellerangaben, relevanten Einbauanweisungen und "anerkannten Regeln der Technik" installiert, gewartet und in den dafür vorgesehenen Anwendungen verwendet wird,

according to the list on page 2 and provided that it is installed, maintained and used in the application intended for, with respect to the relevant manufacturer's instructions, installation standards and "good engineering practices",

den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie(n) des Rates entspricht:


complies with the provisions of Council directive(s):

- | | |
|------------|--|
| 2014/35/EU | <i>Niederspannungsrichtlinie / Low Voltage Directive</i> |
| 2011/65/EU | <i>RoHS-Richtlinie / RoHS Directive</i> |
| 2014/34/EU | <i>ATEX-Richtlinie / ATEX Directive</i> |

und mit den folgenden Normen übereinstimmt:

based on compliance with the following standard(s):

- EN 50495:2010
- EN 60947-1:2007 + A1:2011 + A2:2014
- EN 60947-5-1:2017 + AC:2020
- EN IEC 60947-4-1:2019 + AC:2021 + AC:2020
- EN IEC 63000:2018
- EN 60079-14:2008

Kennzeichnung:  **II (2) G [Ex e] [Ex d] [Ex px]**
Marking: **II (2) D [Ex t] [Ex p]**

PTB 10 ATEX 3010

Bonn, 14.06.2023



i.A. Edgar Willems
Manager Quality Business Line ICP
Power Management & Control Components Division



i.A. Lars Gundlach
Head of Product Line Management
Controls & Automation



Powering Business Worldwide

Typen des Sortiments

Types within the range

Die Konformitätserklärung gilt für folgende Typen der Produktfamilie und in Kombination mit den darunter folgenden Produkten:

The declaration of conformity applies to the following types within the product family and in combination with products listed below:

ZB32

XTOB..CC1

+ Zubehör / Accessories

ZB32-XEZ

XTOBXDINC

Die Übereinstimmung eines Baumusters des bezeichneten Produktes mit der Richtlinie

Consistency of a production sample with the marked product in accordance with the Directive

ATEX-Richtlinie 2014/34/EU / ATEX Directive 2014/34/EU

wurde bescheinigt durch

has been certified by

Notifizierte Stelle / Anschrift: NB 0102- PTB, Bundesallee 100, 38116 Braunschweig, Germany
Notified Agency / Address:

Nummer der Bescheinigung: PTB 10 ATEX 3010
Certification Number:

Ausstellungsdatum: 2010-10-04
Date of issue:

Das bezeichnete Produkt stimmt mit dem geprüften Baumuster überein.

The designated product is consistent with the examined type

Bonn, 14.06.2023



i.A. Edgar Willems
Manager Quality Business Line ICP
Power Management & Control Components Division



i.A. Lars Gundlach
Head of Product Line Management
Controls & Automation