

Doc. No.: CE2300104

# 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)

### ZB150 Überlastrelais, thermisch

### ZB150 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 d] [Ex e] [Ex px]**  
**Marking:** **II (2) D [Ex p] [Ex t]**

**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:

**ZB150**

**XTOB..GC**

### 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

### Zusatzbemerkungen / Supplementary Notes:

ZB150-175 ohne/without ATEX

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