

Doc. No.: CE2400005

# 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)

### **Sicherheitsrelais f. BWS (Lichtgitter) ESR5-BWS-31-24VDC** Safety Relay for light curt ESR5-BWS-31-24VDC

**entsprechend der Auflistung auf Seite 2 den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie(n) des Rates entspricht:**

according to the list on page 2 complies with the provisions of Council directive(s):

|                              |                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>2014/30/EU</b>            | <b>EMV-Richtlinie / EMC Directive</b>            |
| <b>2011/65/EU + 2015/863</b> | <b>RoHS-Richtlinie / RoHS Directive</b>          |
| <b>2006/42/EG</b>            | <b>Maschinenrichtlinie / Machinery Directive</b> |

**und mit den folgenden Normen übereinstimmt:**  
based on compliance with the following standard(s):

|                            |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| <b>EN IEC 63000:2018</b>   | <b>EN 61508-7:2010</b>                     |
| <b>EN ISO 13849-1:2015</b> | <b>EN IEC 60664-1:2020-07 + AC:2020-12</b> |
| <b>EN ISO 13849-1:2023</b> |                                            |
| <b>EN 61508-1:2010</b>     |                                            |
| <b>EN 61508-2:2010</b>     |                                            |
| <b>EN 61508-3:2010</b>     |                                            |
| <b>EN 61508-4:2010</b>     |                                            |
| <b>EN 61508-5:2010</b>     |                                            |
| <b>EN 61508-6:2010</b>     |                                            |

Bonn, 07.02.2024



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

Doc. No.: CE2400005

# 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:

**ESR5-BWS-31-24VDC**

**Die Übereinstimmung eines Baumusters des bezeichneten Produktes mit der Richtlinie**

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

**Maschinenrichtlinie 2006/42/EG / Machinery Directive 2006/42/EC**

**wurde bescheinigt durch**

has been certified by

**Notifizierte Stelle / Anschrift:** NB 0035-TÜV Rheinland, Am Grauen Stein, 51105 Köln/Germany  
Notified Agency / Address:

**Nummer der Bescheinigung:** 01/205/5453.04/24  
Certification Number:

**Ausstellungsdatum:** 2024-02-01  
Date of issue:

**Das bezeichnete Produkt stimmt mit dem geprüften Baumuster überein.**

The designated product is consistent with the examined type

**Bevollmächtigter zur Zusammenstellung der technischen Unterlagen / Authorised Person to compile the technical file:**  
Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Str. 7-11, 53115 Bonn, Germany

Bonn, 07.02.2024



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