

## EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

**Hirschmann Automation and Control GmbH**

**Stuttgarter Straße 45-51  
D-72654 Neckartenzlingen, Germany**

---

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das/die Produkt(e)  
declares in sole responsibility, that the product(s)

### **RS 485 Fiberoptic Repeater**

(Bezeichnung / Product description)

**OZD 485 G12 PRO, 943 894-321  
OZD 485 G12-1300 PRO, 943 895-321  
OZD 485 G12 PRO, 943 954-321**

---

(Typ, Erzeugnisnummer / Type, reference number)

**gemäß der EMV-Richtlinie 2014/30/EU  
In accordance with EMC Directive 2014/30/EU**

mit der/den folgenden harmonisierten Norm(en) übereinstimmt  
has been designed and manufactured in accordance with the following harmonised standard(s)

**EN 55032:2015 Class A  
EN 61000-6-2:2005  
EN 61131-2:2007**

---

(Titel und/oder Nummer der Normen oder normativen Dokumente / Title, number and issue of standards, requirements)

**und gemäß den Bestimmungen der ATEX-Richtlinie 2014/34/EU  
and in accordance with the provisions of the ATEX Directive 2014/34/EU**

mit den folgenden harmonisierten Normen übereinstimmt  
has been designed and manufactured in accordance with the following harmonised standards

**EN 60079-0:2012 + A11:2013  
EN 60079-11:2012  
EN 60079-15:2010**

---

(Titel und/oder Nummer der Normen oder normativen Dokumente  
Title, number and issue of standards, requirements)

### **Gerätekenzeichnung / Equipment Marking**

 **II 3 G Ex nA ic IIC T4 Gc**

---

Diese Konformitätserklärung ist nur in Verbindung mit dem auf dem Typenschild angegebenen  
Einsatzbereich gültig.  
This declaration of conformity is only valid together with the application range stated on the product label.

**und gemäß den Richtlinien 2011/65/EU und 2015/863/EU (RoHS)  
and in accordance with directives 2011/65/EU and 2015/863/EU (RoHS)**

**mit den Bestimmungen zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und  
Elektronikgeräten übereinstimmt/übereinstimmen.**

**has been designed and manufactured in compliance to the restriction of the use of certain hazardous  
substances in electrical and electronic equipment.**



---

(Wolfgang Schenk  
Geschäftsführer  
Managing Director)



---

(i.V. Peter Schumacher  
Manager Quality Management)

**Neckartenzlingen, den 24.06.2019**

(Ort und Datum / Issue place and date)