

## 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)

### **Rail DataDiodeUDP**

(Bezeichnung / Product description)

### **RDD DataDiode**

with the following possible product codes:

**[RDD20]-[14] [00] [A]-[S|T|E] [UU\*|KK] [Z9|Y9|T9|S9|TY|SY]\*\* [nn] [HH] [n] [nn] [nn.n.nn]-[nn]**  
optional assembled with the module ACA31, 942 074-001.

(n = any letter or number,

\* = variants with product code UU are not subject of the Low Voltage Directive,

\*\* = only variants with product code T9, S9, TY and SY are specified according to EN 50121-4.)

(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**

**EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013**

**EN 50121-4:2016**

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

---

### **und gemäß der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU and in accordance with the Low Voltage Directive 2014/35/EU**

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

**EN 62368-1:2014 + AC:2015**

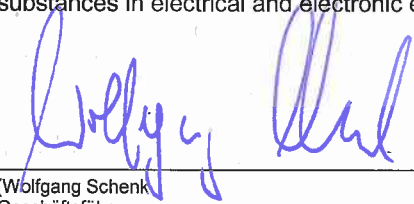
(Titel und/oder Nummer der Normen oder normativen Dokumente / Title, number and issue of standards, requirements)

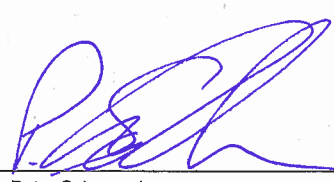
---

### **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  
Director Quality Management)

Neckartenzlingen, den 07.03.2019

(Ort und Datum / Issue place and date)