

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 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+A11:2020 Class A

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005, EN 61131-2:2007

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

EN 50121-4:2016, EN 50121-3-2:2016

(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 und mit der/den folgenden Norm(en) übereinstimmt/übereinstimmen.
complies with the restrictions of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment and with the following standard(s)

EN IEC 63000:2018

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



(Wolfgang Schenk
VP Business Development
Industrial Automation)



(i. V. Peter Schumacher
Quality Manager)

Neckartenzlingen, den 18.07.2023

(Ort und Datum / Issue place and date)