

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)

GRS2000

(Bezeichnung / Product description)

GRS2000, 942 336-999, GRS2000 Family with the following possible product codes:

**GRS[20|21] [5|4|3|2] [0] - [[A|B|C|D|E|F|G|H|I|J|K|L|M] [0|A|B|C|D|E|F|G|H|I|J|K|L] [0|2|4|6|8]
[0|A|B|C|D|E|F|G|H|I|J|K|L] [0|2|4|6|8] -
[0|A|B|C|D|E|F|G|H|I|J|K|L|M] [0|A|B|C|D|E|F|G|H|I|J|K|L] [0|2|4|6|8] [0|A|B|C|D|E|F|G|H|I|J|K|L]
[0|2|4|6|8] - [0|A] [0|J|K|L|M|N|P] [0|2] - [S|C|T|E] [K] [9|K] [XX]*[HH] [E|B] [2A|2S|3A] [XX|MR|UR]**

Optional assembled with optical transceivers: M-FAST SFP-x, M-SFP-x,

Optional assembled with ACA 41 [942 342-001]

(x=any number or letter)

(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, also in compliance with EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020
+ A1:2020 Class A**

EN 61000-6-2:2005 + AC:2005, EN 61000-6-4:2007 +A1:2011

EN 61131-2:2007

EN 50121-4:2016 +A1:2019

(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

EN 60825-1:2014 + A11:2021 (Eye safety requirements)

(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. Steffen Adorf
Senior Manager Global Product Compliance and Lab)

Neckartenzlingen, den 10.04.2025

(Ort und Datum / Issue place and date)