

## **EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity**

**Belden Hirschmann Industries (Suzhou) Ltd.**

**333 Yanhu Road  
Huaqiao Town, Kunshan City  
Jiangsu Province, P.R. China**

(Hersteller / Manufacturer)

**Belden Deutschland GmbH**

**Im Gewerbepark 2  
D-58579 Schalksmühle, Germany**

(Vertreter in der EU / Representative in the EU)

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

**HIRSCHMANN IT  
MAMMUTHUS Core Layer Switches**

(Bezeichnung / Product description)

**MTS8003-Chassis**

**Power Module: MTM8000-PSU**

**Engine Module: MTM8000-Engine**

**Fan Module: MTM8003-FAN**

**Media Module: MTM8000-XXXX**

**Blank cover: MTM8000-XXXXCover**

optional assembled with transceivers: MTS-SFP-100M-x, MTS-SFP-1G-x, MTS-SFP-10G-x or MTS-SFP-40G-x, MTS-SFP-100G-x  
(x= any suffix)

(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 55035:2017 + A11:2020, EN 61131-2:2007**

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

(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)



---

(Thomas Niessen  
Head of Global R&D)



---

(Irjo He  
Senior Business Director, IAS, APAC)



---

(Mianmian Wu  
Customer Quality Manager)

---

Suzhou / Schalksmühle, 2024-08-28

(Ort und Datum / Issue place and date)