

**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)

MTS8006-Chassis**Power Module: MTM8000-PSU800****Engine Module: MTM8000-Engine****Fan Module: MTM8006-FAN****Media Module: MTM8000-SF-A, MTM8000-SF-S, MTS8000-4QSFP28-A, MTM8000-16Q-A,
MTM8000-16X-S, MTM8000-SF-16F16X-S, MTM8000-SF-24F8X-S, MTM8000-24T24F2X-S,
MTM8000-48F2X-S, MTM8000-48T2X-S, MTM8000-48TP2X-S, MTM8000-52X-A****Blank cover: MTM8000-ModuleCover, MTM8000-EngineCove, MTM8000-PSUCover**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)**

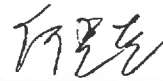
mit den Bestimmungen zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten und mit der/den folgenden Norm(en) übereinstimmt/übereinstimmen.
complies with the restrictions of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment and with 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)



(Irio He
Senior Business Director, IAS, APAC)



(Mianmian Wu
Customer Quality Manager)

Suzhou / Schalksmühle, 2024-08-28

(Ort und Datum / Issue place and date)