

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity



Wir:

HighFinesse Laser and Electronic Systems GmbH
Neckarsulmer Straße 5, 72072 Tübingen, Germany

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:

Bezeichnung: MCS-Serie

Artikelnr.: PCS2, PCS4, PCS8, MC2-405, MC4-405, MC8-405, MC2-630, MC4-630, MC8-630, MC2-780, MC4-780, MC8-780, MC2-980, MC4-980, MC8-980, MC2-1300, MC4-1300, MC8-1300, MC2-1550, MC4-1550, MC8-1500, MC2-MM, MC4-MM, MC8-MM, MCLC4, MCLC8

Beschreibung: Faseroptischer Mehrkanalschalter

mit den grundlegenden Anforderungen und Bestimmungen der folgenden Richtlinien übereinstimmt und diese erfüllt:

2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit

2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie

2011/65/EU RoHS-Richtlinie, einschließlich
2015/863/EU (RoHS3)

Angewendete harmonisierte Normen:

DIN EN 60825-1:2022-07 – Sicherheit von Lasereinrichtungen

DIN EN 61326-1:2022-11 – Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen

DIN EN 61010-1:2019 (EN 61010-1:2010 + A1:2019) – Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte

DIN EN 61310-1:2008 – Sicherheit von Maschinen – Angabe, Kennzeichnung und Bedienung – Teil 1: Angabe und Kennzeichnung

DIN EN 63000:2018 – Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und

We:

HighFinesse Laser and Electronic Systems GmbH
Neckarsulmer Straße 5, 72072 Tübingen, Germany

declare under our sole responsibility that the product:

Name: MCS-Series

Article No.: PCS2, PCS4, PCS8, MC2-405, MC4-405, MC8-405, MC2-630, MC4-630, MC8-630, MC2-780, MC4-780, MC8-780, MC2-980, MC4-980, MC8-980, MC2-1300, MC4-1300, MC8-1300, MC2-1550, MC4-1550, MC8-1500, MC2-MM, MC4-MM, MC8-MM, MCLC4, MCLC8

Description: Fiberoptical Multichannel Switch

complies with the essential requirements and provisions of the following directives:

2014/30/EU Electromagnetic Compatibility

2014/35/EU Low Voltage Directive

2011/65/EU RoHS Directive, including
2015/863/EU (RoHS3)

Applied harmonized standards:

DIN EN 60825-1:2022-07 – Safety of laser products

DIN EN 61326-1:2022-11 (EN 61326-1:2021) – Electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – EMC requirements

DIN EN 61010-1:2019 (EN 61010-1:2010 + A1:2019) – Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use

DIN EN 61310-1:2008 – Safety of machinery – Indication, marking and actuation – Part 1: Marking

DIN EN 63000:2018 – Technical documentation for the assessment of electrical and electronic

Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Durch nicht von uns autorisierte Änderungen am Produkt verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

products with respect to the restriction of hazardous substances

Non-authorized changes to the product result in the invalidity of this declaration.

Tübingen, 07.01.2026

A handwritten signature in black ink, reading "Thomas Fischer". The signature is written in a cursive, flowing style.

Dr. Thomas Fischer, CEO & President