

Certificate

No. c8195a-23

Customer:

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Str.1
33719 Bielefeld, Germany

Test sample(s):

Connecting hardware:
RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, component certified
Part no.: E-20070

Category 6A

Applied standard(s):

ISO/IEC 11801-1 Ed.1.0 (2017-11)
DIN EN 50173-1 (2018-10)
ANSI/TIA-568.2-D (2018-09)
IEC 60603-7-51 Ed.1.0 (2010-03)

Result(s):

The sample meets the limits of the specified standards and regulations with respect to the parameters indicated above.

Connecting hardware, Copper, Category 6A

GHMT Type Approval

The test results which were determined in the course of the measurement refer to the submitted specimen. Any future technical modifications of the verified products are subject to the responsibility of the manufacturer.

This Certificate refers to the comprehensive test report no. **R8195a-23** and shall only be applicable in conjunction with the test report. This certificate is valid 24 months after date of testing.

Bexbach, 19.09.2023



Dirk Wilhelm, engineer
(Chairman of the Managing Board)



Test laboratory accredited by DAkkS in accordance with DIN EN ISO/IEC 17025:2018.
The accreditation is valid for the test methods listed in certificate **D-PL-17559-01-00**.

GHMT AG

In der Kolling 320
66450 Bexbach / Germany

P0 box 11 16
66442 Bexbach / Germany

T: +49 6826 92 28-0
F: +49 6826 92 28-290

info@ghmt.de
www.ghmt.de

RELIABILITY IN TOTAL
REQUIRES ACCURACY IN DETAIL.

Zertifikat

Nr. z8195a-23

Auftraggeber:

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Str.1
33719 Bielefeld, Deutschland

Prüfling(e):

Steckverbinder:

RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert

Art.-Nr.: E-20070

Kategorie 6A

Bewertungsstandard(s):

ISO/IEC 11801-1 Ed.1.0 (2017-11)
DIN EN 50173-1 (2018-10)
ANSI/TIA-568.2-D (2018-09)
IEC 60603-7-51 Ed.1.0 (2010-03)

Resultat:

Der Prüfling hält bei den im Prüfbericht genannten Prüfparametern die Grenzwerte der besagten Bewertungsstandards ein.

Steckverbinder, Kupfer, Kategorie 6A

GHMT Type Approval

Die bei der Prüfung ermittelten Ergebnisse beziehen sich auf den beschriebenen und vom Auftraggeber vorgelegten Prüfling. Zukünftige technische Änderungen der geprüften Produkte unterliegen dem Verantwortungsbe- reich der Hersteller.

Dieses Zertifikat verweist auf den ausführlichen Prüfbericht Nr. **R8195a-23** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig. Dieses Zertifikat ist nach Prüfdatum 24 Monate gültig.

Bexbach, 19.09.2023



Dipl.-Ing. Dirk Wilhelm
(Vorstandsvorsitzender)

**GHMT AG**

In der Kolling 320
D-66450 Bexbach

Postfach 11 16
D-66442 Bexbach

T: +49 6826 92 28-0
F: +49 6826 92 28-290

info@ghmt.de
www.ghmt.de

**HOCHVERFÜGBARKEIT IM GANZEN
BEDINGT PRÄZISION IM DETAIL.**