

Certificate

No. **c7753a-23**

Customer:

Dätwyler IT Infra GmbH
Auf der Roos 4-12
65795 Hattersheim, Germany

Class Ea

Test sample(s):

data cable:
DATWYLER CU 7080 4P AWG23 S/FTP Cat.7 FRNC/LSOH
Part no.: 182911xxxx, 182912xxxx,
188508xxxx, 18291100DL

connecting hardware:
DATWYLER RJ45-module KS-T Plus 1/8 tool-less Cat.6A (IEC) shielded
Part no.: 418061

Applied standard(s):

ISO/IEC 11801-1 Ed.1.0 (2017-11)
DIN EN 50173-1 (2018-10)

Result(s):

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

2 Connector Permanent Link, Copper, Class Ea

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. **R7753a-23** and shall only be applicable in conjunction with the test report. This certificate is valid 24 months after date of testing.

Bexbach, 30.01.2023



Dirk Wilhelm, engineer
(Chairman of the Managing Board)



*Test laboratory accredited by DAKS 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. z7753a-23

Auftraggeber:

Dätwyler IT Infra GmbH
Auf der Roos 4-12
65795 Hattersheim, Deutschland

Prüfling(e):

Symmetrisches Kupferkabel:
DATWYLER CU 7080 4P AWG23 S/FTP Cat.7 FRNC/LSOH
Art.-Nr.: 182911xxxx, 182912xxxx,
188508xxxx, 18291100DL

Steckverbinder:

DATWYLER RJ45-Modul KS-T Plus 1/8 toolless Cat.6A (IEC) geschirmt
Art.-Nr.: 418061

Klasse EA

Bewertungsstandard(s):

ISO/IEC 11801-1 Ed.1.0 (2017-11)
DIN EN 50173-1 (2018-10)

Resultat:

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

2 Connector Permanent Link, Kupfer, Klasse EA

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 Verantwortungsbereich der Hersteller.

Dieses Zertifikat verweist auf den ausführlichen Prüfbericht Nr. **R7753a-23** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig. Dieses Zertifikat ist nach Prüfdatum 24 Monate gültig.

Bexbach, 30.01.2023



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.**