

Certificate

No. **c7181b-22**

Customer:

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

Test sample(s):

data cable:

DATWYLER CU 692 4P AWG23 U/UTP Cat.6A FRNC/LSOH
Part-no.:19462600BL (B2ca); 19462600CL (Cca); 19462600DL (Dca)

connecting hardware:

DATWYLER RJ45 module KU-TC Plus Cat.6A (IEC) unshielded
Part-no.:418074; 418075

patch panel:

DATWYLER patch panel KU 24x
Part-no.:418021; 418022

Category 6A

Applied standard(s):

ANSI/TIA-568.2-D (2018-09)

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, 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. R7181b-22** and shall only be applicable in conjunction with the test report. This certificate is valid 24 months after date of testing.

Bexbach, 21. January 2022



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. z7181b-22

Auftraggeber:

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

Prüfling(e):

Symmetrisches Kupferkabel:
DATWYLER CU 692 4P AWG23 U/UTP Cat.6A FRNC/LSOH
Art.-Nr.: 19462600BL (B2ca); 19462600CL (Cca); 19462600DL (Dca)

Steckverbinder:
DATWYLER RJ45-Modul KU-TC Plus Cat.6A (IEC) ungeschirmt
Art.-Nr.: 418074; 418075

Patchpanel:
DATWYLER Patchpanel KU 24x
Art.-Nr.: 418021; 418022

Kategorie 6A

Bewertungsstandard(s):

ANSI/TIA-568.2-D (2018-09)

Resultat:

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

2 Connector Permanent Link, 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. **R7181b-22** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig. Dieses Zertifikat ist nach Prüfdatum 24 Monate gültig.

Bexbach, 21. Januar 2022



Dipl.-Ing. Dirk Wilhelm
(Vorstandsvorsitzender)



Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiertes Prüflaboratorium.
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde (D-PL-17559-01-00) aufgeführten Prüfverfahren.

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.**