

# Certificate

no. P000590232-02-01-A

---

**Customer:**

Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid, Germany

**Category 6A**

**Test sample(s):**

Connecting hardware:  
**Digitus RJ45 Keystone Jack STP, Cat.6A, 500MHz, Component Certified**  
Part-no.: DN-93622, DN-93622-24

**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. P000590232-02-01-A and shall only be applicable in conjunction with the test report.  
This certificate is valid 24 months after date of testing

Bexbach, 01.04.2026



Dirk Wilhelm, engineer  
(Chairman of the Managing Board)

**GHMT AG**

In der Kolling 320  
66450 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. P000590232-02-01-A

## Auftraggeber:

Assmann Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid, Deutschland

**Kategorie 6A**

## Prüfling(e):

Steckverbinder:  
**Digitus RJ45 Keystone Jack STP, Cat.6A, 500MHz, Component Certified**  
Art.-Nr.: DN-93622, DN-93622-24

## 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.

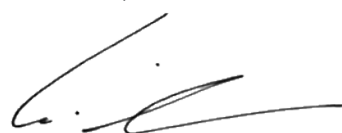
## Steckverbinder, Kupfer, Kategorie 6A

# 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 Verantwortungsbereich der Hersteller.

Dieses Zertifikat verweist auf den ausführlichen Prüfbericht Nr. **P000590232-02-01-A** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig.  
Dieses Zertifikat ist nach Prüfdatum 24 Monate gültig.

Bexbach, 01.04.2026



Dipl.-Ing. Dirk Wilhelm  
(Vorstandsvorsitzender)



## GHMT AG

In der Kolling 320  
D-66450 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.**