



# Zertifikat

**Auftraggeber:** Tyco Electronics AMP GmbH  
AMPèrestraße 7-11  
D-63225 Langen

**Prüfung:** **AMP Communications Outlet System Plus  
ISO Cat.6 Systemeinsatz  
mit Randsteckverbinder Mark II**

**Bewertungsstandards:** TIA/EIA-568-B.2-1 (Addendum No.1 to TIA/EIA-568-B.2)  
PN-3727 TIA/EIA Draft Standard (March 28, 2001 – Draft 8)  
Transmission Performance Specifications for 4-Pair 100Ω Category 6 Cabling

**Resultat:** Die bei der Prüfung ermittelten Ergebnisse beziehen sich auf den beschriebenen und vom Auftraggeber vorgelegten Prüfling. Zukünftige technische Änderungen der Datenkabel unterliegen dem Verantwortungsbereich der Hersteller.  
Der Prüfling hält bei den im Prüfbericht genannten Prüfparametern die Grenzwerte der besagten Vorgabedokumente ein. **Für alle Paarkombinationen wird die interoperable Konformität der RJ45-Buchse nach den Anforderungen der Kategorie 6 bis 250 MHz bescheinigt.**

Dieses Zertifikat verweist auf den ausführlichen Prüfbericht **PB-Nr. 862/01 vom 15.November 2001** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig.

Bexbach, 15. November 2001

Dipl.-Ing. Frank Streibert  
(Geschäftsleitung)



GHMT mbH  
In der Kolling 13  
D-66450 Bexbach  
Tel.: +49 (0) 68 26 / 92 28 – 0  
Fax: +49 (0) 68 26 / 92 28 – 99  
E-Mail: info@ghmt.de  
<http://www.ghmt.de>



# Zertifikat

**Auftraggeber:** Tyco Electronics AMP GmbH  
AMPèrestraße 7-11  
D-63225 Langen

**Prüfling:** **AMP Communications Outlet System Plus**

Datenkabel: AMP Netconnect Systemkabel PiMF 1200 AWG23  
Anschlußdose: ACO+ Anschlußdose Mark II  
Verteilpanel: ACO+ Verteilfeld Mark II  
Systemeinsatz: ACO+ ISO Cat. 6 Systemeinsatz

**Bewertungsstandards:** ISO/IEC JTC 1/SC 25 N 739 (10/01)  
2<sup>nd</sup> CD ISO/IEC 11801 2<sup>nd</sup> edition: IT – Cabling for customer premises.

**Resultat:** Die bei der Prüfung ermittelten Ergebnisse beziehen sich auf den beschriebenen und vom Auftraggeber vorgelegten Prüfling. Zukünftige technische Änderungen der Datenkabel und Steckverbinder unterliegen dem Verantwortungsbereich der Hersteller.  
Der Prüfling hält bei den im Prüfbericht genannten Prüfparametern die Grenzwerte der besagten Vorgabedokumente nach **Klasse E in der Installationsstrecke (Permanent Link)** ein.

Dieses Zertifikat verweist auf den ausführlichen Prüfbericht **PB-Nr. 854/01 vom 09. November 2001** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig.

Bexbach, 09. November 2001

Dipl.-Ing. Frank Streibert  
(Geschäftsleitung)



GHMT mbH  
In der Kolling 13  
D-66450 Bexbach  
Tel.: +49 (0) 68 26 / 92 28 – 0  
Fax: +49 (0) 68 26 / 92 28 – 99  
E-Mail: info@ghmt.de  
<http://www.ghmt.de>