



Zertifikat

Auftraggeber: Telegärtner Karl Gärtner GmbH
Lerchenstr. 35
D-71144 Steinenbronn

Prüfling:

Installationskabel 60m	Telegärtner AMJ 900 S/FTP 4x2xAWG23/1 Cat.7 FRNC Art.-Nr.: L02002A0120 AMJ 900 S/FTP 2x(4x2xAWG23/1) Cat.7 FRNC Art.-Nr.: L02002A0121
CP-Kabel 2x7,5m	Telegärtner S/FTP 4x2xAWG27/7 Cat.7, 7,5m Seite A: RJ45 Stecker MP8 FS J00026A0163/-B0173 Seite B: AMJ-Modul K Cat.6A
Verteilerfeld 1x	Telegärtner MPP/MPD-xy HS K Cat.6A, xy= Anzahl der Ports
Anschlussdose 1x	Telegärtner AMJ45 8/8 K Cat.6A

Bewertungsstandards: TIA/EIA-568-B.2-10 (2008-04)
Transmission performance specifications for 4-pair 100 Ω
augmented category 6 cabling (Category 6A)

ANSI/TIA-TSB-155
Additional guidelines for 4-pair 100 Ω category 6 cabling for 10GBase-T

Resultat: Der Prüfling, ein **75m Permanent Link**, hält bei den im Prüfbericht genannten Prüfparametern die Grenzwerte der besagten Vorgabedokumente **nach Klasse Ea bis 500MHz ein.**

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.

Dieses Zertifikat verweist auf den ausführlichen Prüfbericht **PB-Nr. P1964a-08-D vom 31. Oktober 2008** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig.

Bexbach, 31. Oktober 2008

Dipl.-Ing. Dirk Wilhelm
(Vorstandsvorsitzender)



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