



Zertifikat

Auftraggeber: SETEC Netzwerke AG
Rietacker 26
FL-9494 Schaan

Prüfling: Verteilerfeld: **SETEC Patch Panel PP24 Cat.6**
Art.-Nr.: 506019
Anschlussdose: **SETEC EK-Dose Cat.6 2fach hz**
Art.-Nr.: 501112
Installationskabel: **DRAKA Multimedia Cable**
90m **UC600 SS23/1 4P**
Patchkabel: **DRAKA UC600 SS27 4P**
2x5m **mit Hirose TM21**

Bewertungsstandards: TIA/EIA-568-B.2-10 (Draft 1.4, 2005-02)
Transmission performance specifications for 4-pair 100 Ω category 6 cabling - 2005
ANSI/TIA-TSB-155 (Draft 1.2, 2004-10)
Additional guidelines for 4-pair 100 Ω category 6 cabling for 10GBase-T applications - 2004

Resultat: Der Prüfling hält bei den im Prüfbericht genannten Prüfparametern die Grenzwerte der besagten Vorgabedokumente **nach Augmented Category 6 Channel (100m) bis 500MHz** inkl. PowerSum Alien Crosstalk 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. P1446a-05-D vom 30. Juni 2005** und ist nur in Verbindung mit diesem gültig.

Bexbach, 30. Juni 2005

Dipl.-Ing. Dirk Wilhelm
(Vorstandsvorsitzender)



GHMT AG
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>