



Zertifikat

Auftraggeber: Kerpen special GmbH & Co. KG
Zweifaller Straße 275-287
D-52224 Stolberg

Prüflabor: Gesellschaft für Hochfrequenz-Meßtechnik mbH
In der Kolling 13
D-66450 Bexbach

Telefon: +49 / 6826 / 9228-0
Telefax: +49 / 6826 / 9228-99

Prüfbericht-Nr: 280/96 vom 15.11.1996

Objektbeschreibung: Kommunikationskabel im Tertiärbereich
Kommunikationskabel von Kerpen special

KS-02YSCH Megaline 722
4x2xAWG 22/1 PiMF - 100 Ohm

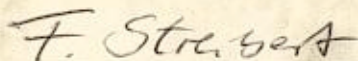
Länge: 100 m

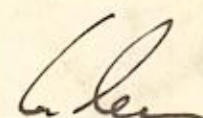
Prüfstandards: DIN 44312-x
EN 50173 bzw. ISO/IEC 11801
IEC 96-1
Qualitätsprüfung nach GHMT-Standard (9/95)

Prüfparameter: Vierpoldämpfung, Nahnebenschleifendämpfung, ACR,
Reflexionsdämpfung, Wellenwiderstand, Delay,
Unsymmetriedämpfung, Schleifenwiderstand,
Isolationswiderstand, Schirmdämpfung,
Störleistungsunterdrückung

Prüfergebnis: Die bei der Durchführung der Messung ermittelten
Prüfergebnisse beziehen sich auf den vorgelegten
Prüfling. Der Prüfling hält in den oben genannten
Prüfparametern die Grenzwerte der besagten Vor-
schriften ein.

Bexbach, den 15.11.1996


Dipl.Ing. Frank Streibert


Dipl.Ing. Dirk Wilhelm