

Kommunikation  
und  
Datentechnik

Netzwerk  
Komponenten

Netzwerk  
Montage

**TKM**  
**TELEKOMMUNIKATION  
UND ELEKTRONIK GMBH**

TKM · Postfach 20 13 52 · 41213 Mönchengladbach

IDEAL INDUSTRIES GmbH  
z. Hd. Herrn Hahn  
Gutenbergstraße 10

D – 85737 Ismaning



Schloßstraße 123  
41238 Mönchengladbach  
Telefon (0 21 66) 99 11-0  
Telefax (0 21 66) 99 11 99  
Deutsche Bank, Mönchengladbach  
(BLZ 310 700 01) Kto.-Nr. 7 113 053  
Commerzbank Mönchengladbach  
(BLZ 310 400 15) Kto.-Nr. 3 600 061  
Postgiroamt Essen  
(BLZ 360 100 43) Kto.-Nr. 452 407 437

Ihre Nachricht

Ihre Zeichen

Unser Zeichen

Datum

16.06.2003

**Freigabe der Kabeltester LANTEK 6 und 7 zur TKM Channel Class E und Permanent Class E Zertifizierung gemäss ISO/IEC 11801:2002 bzw. EN 50173-1:2002**

Sehr geehrter Herr Hahn,

es freut uns Ihnen mitteilen zu können, daß die IDEAL Industries (ehemals: Wavetek) Meßgeräte LANTEK 6 und 7 für die Abnahmemessungen an TKM Systemen im Channel Class E und Permanent Class E gemäss ISO/IEC 11801:2002 freigegeben sind.

Die Freigabe basiert auf übereinstimmenden Vergleichsmessungen zwischen den Netzwerkanalysatoren unseres Labors und des LANTEK 6 und 7.

Zur Durchführung der Abnahmemessungen muß der LANTEK 6/7 mindestens mit der Firmwareversion 1.200 betrieben werden.

Wir bitten Sie, uns über das Erscheinen zukünftiger Firmwareversionen zu informieren.

Die Permanent und Channel Link Messungen werden mit den zum LANTEK 6/7 mitgelieferten Kategorie 6 Link Adaptern RJ-45 (PN: 0012-00-0629) durchgeführt.

Die dazu notwendigen Patchcords werden wie folgt von TKM spezifiziert:

Die Freigabe gilt für alle TKM Verkabelungssysteme Class E:

1. Channel Link Class E

Einstellung des LANTEK 6/7: TWISTED PAIR CHANNEL  
ISO E STP CHANNEL

2. Permanent Link Class E

Einstellung des LANTEK 6/7: TWISTED PAIR PERM  
ISO E STP PERM  
Zu verwendende TKM Patchcords: Messanschlusskabel Lantek 6/7  
TKM - Artikel Nr.: 1201430

Zu bestellen sind die oben aufgeführten TKM – Patchcords unter der Fax-Nr.: 02166 / 99 11 99.

Mit freundlichen Gruessen  
TKM-GmbH

i.A. Ralf Tillmanns