

IDEAL INDUSTRIES GmbH  
z. Hd. Herrn Hahn  
Gutenbergstraße 10



D-85737 Ismaning

### **Freigabe der Kabeltester LANTEK 6/7 zur Zertifizierung der Ackermann Systeme**

Sehr geehrter Herr Hahn,

es freut uns Ihnen mitteilen zu können, dass die IDEAL Industries (ehemals: Wavetek) Messgeräte LANTEK 6 und 7 für Abnahmemessungen an Ackermann Verbindungssystemen freigegeben sind.

Die Freigabe basiert auf vergleichenden Messungen unseres Labors.

Die Permanent Link und Channel Link Messungen werden mit den zum LANTEK 6/7 mitgelieferten Kategorie 6 Link Adaptern RJ-45 (CAT6LADP-C6-001) durchgeführt. Die dazu notwendigen Patchkabel werden dazu wie folgt von Ackermann spezifiziert:

#### **Für das WAEG6 Verkabelungssystem:**

##### 19“ Verteiler STP

- |                     |                |         |
|---------------------|----------------|---------|
| - WAEG6 19“ 24 Port | Artikelnummer: | 12449BB |
| - WAEG6 19“ 16 Port | Artikelnummer: | 12449AB |

##### 19“ Verteiler UTP

- |                        |                |         |
|------------------------|----------------|---------|
| - WAE6 19“ UTP 24 Port | Artikelnummer: | 12445BG |
| - WAE6 19“ UTP 16 Port | Artikelnummer: | 12445AG |

##### Anschlussdosen STP

- |                             |                |          |
|-----------------------------|----------------|----------|
| - WAEG6 AP 8                | Artikelnummer: | 18871E.. |
| - WAEG6 AP 8/8              | Artikelnummer: | 18875E.. |
| - WAEG6 EK 8                | Artikelnummer: | 18872E.. |
| - WAEG6 EK 8/8              | Artikelnummer: | 18876E.. |
| - WAEG6 EKR 8               | Artikelnummer: | 18870E.. |
| - WAEG6 EKR 8/8             | Artikelnummer: | 18879E.. |
| - WAEG6-K50 3 STP EK        | Artikelnummer: | 18889HA  |
| - WAEG6-K50 3 STP EKE       | Artikelnummer: | 18889HC  |
| - WAEG6-U 3STP              | Artikelnummer: | 18889GB  |
| - WAEG6-U 6STP              | Artikelnummer: | 18889GA  |
| - WAEG 8 45*45 Class E      | Artikelnummer: | 18868E.. |
| - WAEG 8/8 45*45 Class E    | Artikelnummer: | 18868E.. |
| - WAE 8 45*45 FTP Class E   | Artikelnummer: | 18868A.. |
| - WAE 8/8 45*45 FTP Class E | Artikelnummer: | 18868A.. |

#### Anschlussdosen UTP

- WAE6-K50 3 UTP EK	Artikelnummer:	18889HB
- WAE6-K50 3 UTP EKE	Artikelnummer:	18889HD
- WAEG6-U 3UTP	Artikelnummer:	18889GD
- WAEG6-U 6UTP	Artikelnummer:	18889GC
- WAE 8 45*45 UTP Class E	Artikelnummer:	18868B..
- WAE 8/8 45*45 UTP Class E	Artikelnummer:	18868B..

#### Einstellung des LANTEK 6/7

##### STP:

TWISTED PAIR PERMANENT LINK:	ISO E STP PERM
TWISTED PAIR CHANNEL:	ISO E STP CHAN

##### UTP:

TWISTED PAIR PERMANENT LINK:	ISO E UTP PERM
TWISTED PAIR CHANNEL:	ISO E UTP CHAN

#### Patchkabel: WAEG

- Artikelnummer: 26780EM (2m)
- Artikelnummer: 26780IM (5m)
- Artikelnummer: 26780EK (2m)
- Artikelnummer: 26780IK (5m)

#### Für das WAEG Verkabelungssystem:

##### 19" Verteiler STP

- WAEG 19" STP 24 Port	Artikelnummer:	12441ED
- WAEG 19" STP 16 Port	Artikelnummer:	12441FD
- WAEF 19" FTP 24 Port	Artikelnummer:	12446ED
- WAEF 19" FTP 16 Port	Artikelnummer:	12446FD

##### 19" Verteiler UTP

- WAE 19" UTP 24 Port	Artikelnummer:	12445BE
- WAE 19" UTP 16 Port	Artikelnummer:	12445AE

#### Anschlussdosen STP

- WAEG5 AP 8	Artikelnummer:	18871G..
- WAEG5 AP 8/8	Artikelnummer:	18875G..
- WAEG5 EK 8	Artikelnummer:	18872G..
- WAEG5 EK 8/8	Artikelnummer:	18876G..
- WAEG5 EKR 8	Artikelnummer:	18870G..
- WAEG5 EKR 8/8	Artikelnummer:	18879G..
- WAEG-U 4 STP	Artikelnummer:	18889AA
- WAE 8 45*45 STP	Artikelnummer:	18885BA
- WAE 8/8 45*45 STP	Artikelnummer:	18885BB
- WAE 8 TH STP	Artikelnummer:	18868DC

- WAE 8/8 TH STP Artikelnummer: 18868DD
- WAE 8 45\*45 FTP Artikelnummer: 18868A..
- WAE 8/8 45\*45 FTP Artikelnummer: 18869A..

#### Anschlussdosen UTP

- WAE 8 45\*45 UTP Artikelnummer: 18868B..
- WAE 8/8 45\*45 UTP Artikelnummer: 18869B..
- WAE 8 TH UTP Artikelnummer: 18868CA
- WAE 8/8 TH UTP Artikelnummer: 18868CB
- WAE 8 AP UTP Artikelnummer: 18856B..
- WAE 8/8 AP UTP Artikelnummer: 18866B..
- WAE 8 UTP Artikelnummer: 18851B..
- WAE 8/8 UTP Artikelnummer: 18861B..

#### RJ45 compact module

- WAE Artikelnummer: 06363PA
- WAEG Artikelnummer: 06363PB

#### Einstellung des LANTEK 6/7

##### STP:

TWISTED PAIR PERMANENT LINK: (prop) D STP PERM  
 TWISTED PAIR CHANNEL: (prop) D STP CHAN

##### UTP:

TWISTED PAIR PERMANENT LINK: (prop) D UTP PERM  
 TWISTED PAIR CHANNEL: (prop) D UTP CHAN

#### Patchkabel: WAEG

- Artikelnummer: 26780EM (2m)
- Artikelnummer: 26780IM (5m)
- Artikelnummer: 26780EK (2m)
- Artikelnummer: 26780IK (5m)

Zu bestellen sind die oben aufgeführten Artikel bei unserem Vertrieb.

Mit freundlichen Grüßen,



Dipl.- Ing. Karl Orsech

Technische Vertriebsunterstützung