

Telegärtner Karl Gärtner GmbH
Marcel Leonhard
Lerchenstraße 35

D- 71144 Steinenbronn
Germany

12.03.2014



z. Hd. Herrn Hüdepohl /Herrn Boy
Gutenbergstraße 10

D – 85737 Ismaning

Freigabe der Kabeltester LANTEK I (6/6A/7G) und LANTEK II (350/500/1000) zur Zertifizierung des Telegärtner DataVoice Verkabelungssystems.

Sehr geehrter Herr Hüdepohl, sehr geehrter Herr Boy,

es freut uns Ihnen mitteilen zu können, dass die IDEAL Industries Messgeräte LANTEK I und LANTEK II für die Abnahmemessungen an Telegärtner DataVoice Verkabelungssystemen nach Klasse D, Klasse D, Klasse E_A gemäß ISO/IEC 11801 Edition 2.2 (2011-06), EN 50173-1 (2011-09) bzw. CAT5E, CAT6, CAT6A gemäß TIA/EIA-568-C.2 freigegeben sind.

Die Freigabe basiert auf übereinstimmenden Vergleichsmessungen zwischen den Netzwerkanalysatoren unseres Labors und der LANTEK I und II Serie.

Zur Durchführung der Abnahmemessungen muss der LANTEK I bzw. LANTEK II mit der letzten verfügbaren Firmware-Version betrieben werden. Die Permanent und Channel Link Messungen werden mit den zu LANTEK I bzw. LANTEK II passenden Adaptern durchgeführt:

Test Standard	Messmethode	Messgerät
"ISO/IEC 11801/ EN 50173-1 Klasse D", ANSI/TIA/EIA-T568-C.2 "CAT5E"	Permanent Link oder Channel	LANTEK 6, LANTEK 6A, LANTEK 7G, LanTEKII 350, LanTEKII 500, LanTEKII 1000
"ISO/IEC 11801/ EN 50173-1 Klasse E", ANSI/TIA/EIA-T568-C.2 "CAT6"	Permanent Link oder Channel	LANTEK 6, LANTEK 6A, LANTEK 7G, LanTEKII 350, LanTEKII 500, LanTEKII 1000
"ISO/IEC 11801/ EN 50173-1 Klasse E _A ", ANSI/TIA/EIA-T568-C.2 "CAT6A"	Permanent Link oder Channel	LANTEK 6A, LANTEK 7G, LanTEKII 500, LanTEKII 1000



FSC
www.fsc.org

MIX

Paper from
responsible sources
Papier aus ver-
antwortungsvollen
Quellen

FSC® C051199

T20303A0001

Telegärtner Karl Gärtner GmbH
Lerchenstr. 35
D-71144 Steinenbronn

Tel.: +49 (0) 7157/125-100
Fax: +49 (0) 7157/125-120
E-Mail: info@telegaertner.com

Geschäftsführer:
Ing. (grad.) Hartmut Gärtner

Amtsgericht Stuttgart HRB 243218
Steuernummer: 99010/01157
USt-IdNr. (VAT-No.): DE 147643868

DIN EN ISO 9001
DIN EN ISO 14001
www.telegaertner.com

Die Freigabe gilt für folgende DataVoice Verkabelungssysteme:

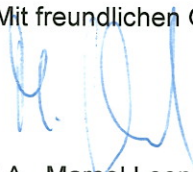
Telegärtner DataVoice Systeme	
AMJ-Serie	Kabeltypen
UMJ-Serie	UMJ 300
STX-Serie	UMJ 500
AMJ45-Serie	AMJ 300
UMJ45-Serie	AMJ 500
MPP-Serie	AMJ 900
MPD-Serie	AMJ 1000
TOC-Serie	AMJ 1300
VM-Serie	STX 900
MFP8-Serie	TOC 900
UFP8-Serie	PROFINET

Abhängig vom Verkabelungssystem muss das entsprechende Messgeräte-Zubehör verwendet werden:

Kontakt:
Telegärtner Karl Gärtner GmbH
Marcel Leonhard
Lerchenstraße 35

D- 71144 Steinenbronn
Germany

Mit freundlichen Grüßen



i.A. Marcel Leonhard