

# LCN-TE1

## Adapterkabel zum kombinierten Betrieb von 1-fach und 3-/4-fach Tastern

Der LCN-TE1 ist ein Adapterkabel zum gleichzeitigen Betrieb von KNX 3-fach/4-fach und 1-fach Standardtastern der Insta-Gruppe.

Die Besonderheit des LCN-TE1 ist die Möglichkeit, mit Hilfe eines LCN-TEU einen weiteren 1-fach Taster anzuschließen.

Der LCN-TE1 ist vorgesehen zum Einsatz mit den LCN-UPP, LCN-UPS oder LCN-UP24 Modulen.

### Anwendungsgebiete:

Es können bis zu 8 Tasten genutzt werden. Auf jeder Taste stehen die bekannten **KURZ-**, **LANG-**, **LOS-** Befehle zur Verfügung.

Alle 5 LED Kreise der Taster werden angesteuert.

Der LCN-TE1 beinhaltet den Anschluss für die Spannungsversorgung bei hintergrundbeleuchteten Tastern.

Er ist vorgesehen zum Einsatz mit den LCN-UPP, LCN-UPS oder LCN-UP24 Modulen.



### Hardwareausstattung:

Kabel mit Stecker zum T-Anschluss

Buchse für T-Stecker des LCN-TEU

Miniaturanschlussklemmen für optionale Einspeisung

Akustischer Signalgeber

Kunststofftragring

### Hinweise:

Die optionale Einspeisung wird nur bei Tastern mit Hintergrundbeleuchtung genutzt (LCN-NU16).

Universal-Tastensensoren mit spezieller Funktionalität werden nicht unterstützt.

Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der Installationsanleitung.

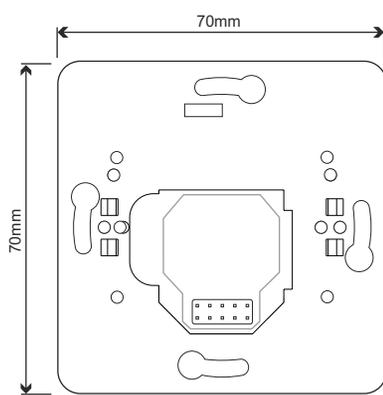
# LCN-TE1

## Adapterkabel zum kombinierten Betrieb von 1-fach und 3-/4-fach Tastern

- kombinierter Betrieb von 1- & 3-/4-fach Tastern
- Akustischer Signalgeber
- Betrieb am T-Anschluss

### Abmessungen:

Maße (B x L x H): 70mm x 70mm x 15mm  
Zuleitung: 210mm



**Montage:** Dezentrale Installation auf Schalterdosen

### Technische Daten

Taster zum Betrieb an der Kombination LCN-TE1 & -TEU:

Anschluss an LCN-TE1 (3-fach Taster):

Berker 7516 33  
Berker 7516 30  
GIRA 1013

Anschluss an LCN-TEU in Kombi mit -TE1 (1-fach Taster):

Berker 751610 + 751611  
Berker 7516 13  
GIRA 881 + 551  
GIRA 10 11

### Hinweise zum Betrieb von Tastern:

Der **Berker B.IQ** und die Serie **GIRA 1011 + 1012** kann optional mit LCN-NU16 für die Hintergrundbeleuchtung betrieben werden!

### Anschluß:

Klemmen: Zum Schrauben  
Leitertyp: Massiv oder mehradrig, max. 0,5mm<sup>2</sup> oder mit Aderendhülse max. 0,5mm<sup>2</sup>

### Allgemeine Daten:

Betriebstemperatur: -10°C bis +40°C  
Luftfeuchtigkeit: Max. 80% rel., nicht betauend  
Umgebungsbedingungen: Verwendung in ortsfester Installation nach VDE632, VDE637

Schutzart: IP 20

### Schaltplan

