

# LCN-MT4

## 4-fach Taster für 55 mm Zentraleinsätze

Der LCN-MT4 ist ein mechanischer, 4fach Taster für den Einsatz an LCN-Modulen, ab Version 17070A (Juli 2013). Durch die Integration des IR-Empfängers kann der LCN-MT4 die Signale der LCN-Fernbedienungen verarbeiten.

Die vier Tasten verfügen zusätzlich über je eine integrierte Status-LED und eine flächige Hinterleuchtung.

Ein Corona®-Lichtkranz mit weißen LEDs dient als dezentes Orientierungslicht, wenn ein LCN-G55 Rahmen verwendet wird. So kann auch bei geringem Umgebungslicht der Taster komfortabel bedient werden.

### Beschreibung:

Der 4fach Taster löst die Tasten C1 - C4 oder C5 - C6 aus. Je nach Berührungsdauer wird ein entsprechendes LCN-Steuerkommando (KURZ, LANG oder LOS) versendet. Die vier roten "Tasten-LEDs" können individuell programmiert werden (AN, AUS, BLINKEN, FLACKERN). Die Helligkeit ist in Stufen einstellbar.

Für den Betrieb der Tastenhinterleuchtung und des Corona®-Lichtkranzes wird ein externes Netzteil benötigt (LCN-NUI, nicht im Lieferumfang). Der Einsatz eines Netzteils ist auch bei hellerer Umgebung sinnvoll; es erhöht die Helligkeit der Status-LEDs.

Die individuellen Beschriftungen für das LCN-MT4 werden auf eine Folie oder Papier übertragen und platziert. Die Beschriftung kann jederzeit neu erstellt werden, so dass Änderungen in der Tastenbelegung kein Problem sind.

### Anwendungsgebiete:

Das LCN-MT4 ist für die Montage in trockenen Innenräumen bestimmt. Es kann für alle Schalt-, Regel- und Steuerungsaufgaben im LCN-Bussystem eingesetzt werden.

Er ist passend für alle gängigen 55 mm Rahmen.

Es eignet sich besonders für designorientierte Anwender mit höchsten Ansprüchen an Funktion und Komfort.

Ein Betrieb von maximal zwei LCN-MT4 parallel an einem Modul ist möglich.

### Lieferumfang:

LCN-MT4  
Saugnapf zur Demontage  
Montageplatte  
Beschriftungsfolie  
Installationsanleitung  
Befestigungsmaterial

### Hinweise:

#### Achtung: spannungsfrei stecken!

Netzteil LCN-NUI abschalten, bevor das LCN-MT4 aufgesteckt wird. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der Installationsanleitung.



Gestaltungsbeispiel

# LCN-MT4

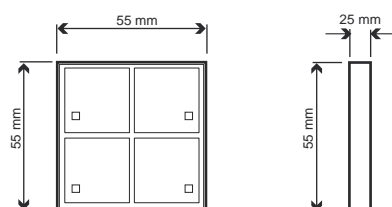
4-fach Taster für 55mm Zentraleinsätze

- 4-fach Taster
- inkl. Infrarotempfänger
- Inkl. Tastenhinterleuchtung
- Individuelle Gestaltung der Tasten mit Inlay
- Betrieb am I-Anschluss

## Abmessungen:

(B x L x H)

55 mm x 55 mm x 25mm



## Technische Daten

### Anschluss

Versorgung: über LCN-Modul, optional LCN-NUI

LCN-Anschluss: I-Anschluss,  
Länge 230mm, nicht verlängerbar

### Tasten:

Typ: 4 mechanische Tasten mit Status-LED

Funktion: KURZ / LANG / LOS  
Beschriftung: mittels wechselbarer Folie

### LEDs:

Status-LEDs: 4 rote LEDs zur Anzeige von LCN-Statusmeldungen,  
Funktion: AUS / BLINKEN / FLACKERN / AN

Tasten-Hintergrund: LEDs

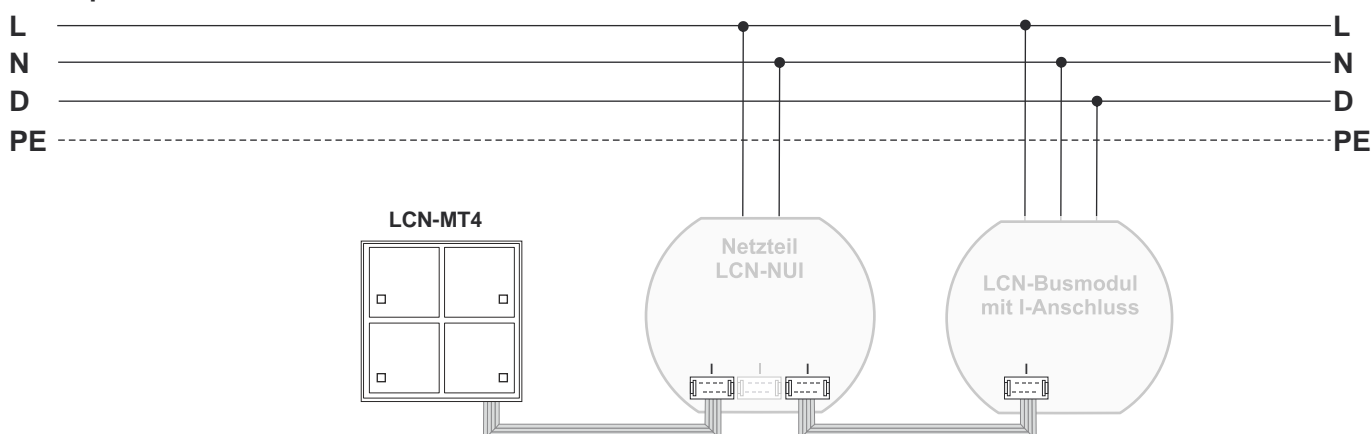
### Allgemeine Daten:

Betriebstemperatur: -10°C bis +40°C  
Luftfeuchtigkeit: max. 80% rel., nicht betauend  
Installation: Ortsfeste Installation nach VDE 632, VDE 637  
Schutzart: IP 20

## Montage:

Wandmontage auf UP-Dose mittels Schraubbefestigung

## Schaltplan



Netzteile LCN-NUI (optional) für Tastenhinterleuchtung und Corona-Lichtkranz