

LCN-MT4

Vierfach-Taster für 55 mm-Zentraleinsätze

Der LCN-MT4 ist ein mechanischer, Vierfach-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 Vierfach-Taster löst die Tasten C1 - C4 oder C5 - C8 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 Tastenbedienung 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 der Frontplatte
- Montageplatte
- Beschriftungsfolie
- Installationsanleitung
- Befestigungsmaterial

Hinweis:

Achtung: spannungsfrei stecken!
Netzteil LCN-NUI abschalten, bevor das LCN-MT4 aufgesteckt wird. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der Installationsanleitung.



Gestaltungsbeispiel

Modelle

LCN-MT4

Größe: 55 x 55 mm

Farbe:	weiß	LCN-MT4W
	schwarz	LCN-MT4B

LCN-MT4

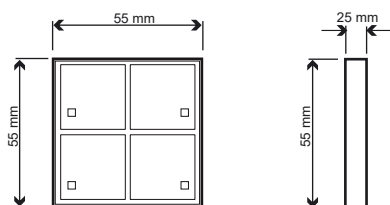
Vierfach Taster für 55 mm-Zentraleinsätze

- Vierfach Taster
- inklusive Infrarotempfänger
- Inklusive Tastenhinterleuchtung
- Individuelle Gestaltung der Tasten mit Inlay
- Betrieb am I-Anschluss

Abmessungen

LCN-MT4 (B x L x H): 55 x 55 x 25 mm

Montage: Mittels Montageplatte auf UP-Dose



Technische Daten

Anschluss

Versorgung: über LCN-Modul,
optional LCN-NUI

LCN-Anschluss: I-Anschluss Länge 230 mm,
verlängerbar auf 20 m
mit Netzteil NUI

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,
Aus/BLINKEN/FLACKERN/AN
LEDs

Allgemeine Daten

Betriebstemperatur: -10 bis 40 °C

Luftfeuchtigkeit: max. 80% rel., nicht betauend

Installation: Ortsfeste Installation nach
VDE 632, VDE 637

Schutzart: IP20

Schaltplan

