
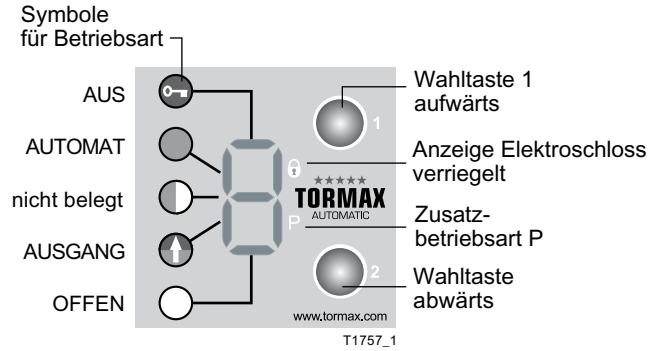
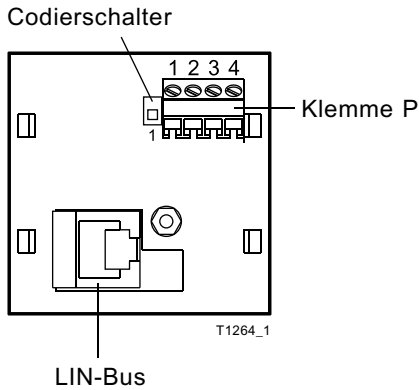


<b>T-1757 d</b>	<b>Moduldokumentation</b> <b>Bedieneinheit MCU32-USIN-7-A</b>	 TORMAX   CH-8180 Bülach www.tormax.com info@tormax.com
Geltungsbereich	<b>TORMAX 1102, 1201</b> Swing Door Drive	
Erstellt	15. August 2014	
Adressat	Planung, Montage, Unterhalt	

## Verwendungszweck

Bedienung und Programmierung von automatischen Türen mit MCU32 und MCU42 Swing Door Drives.

## Funktion

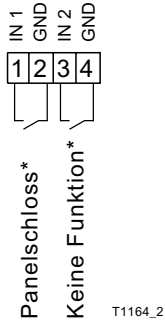


## Anschlussplan

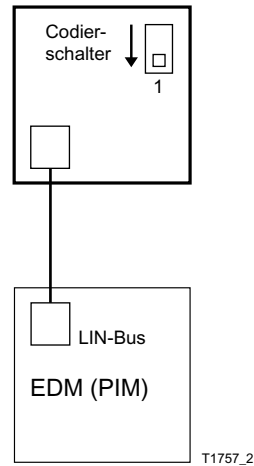
### Klemmenbelegung

Standardprogrammierung

\* Funktionen sind programmierbar



### Bedieneinheit



# Montage

## Einbaurahmen

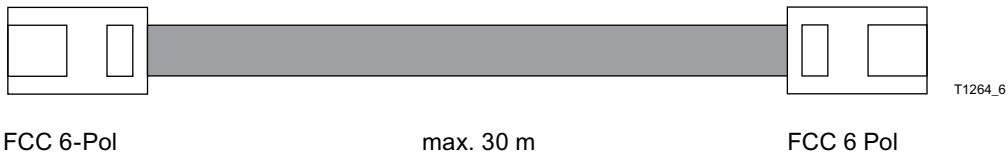
Stromzufuhr am Antrieb erst einschalten wenn die Bedieneinheit angeschlossen ist.

- Die Bedieneinheit im gewünschten Dosensystem einbauen (Artikel siehe TORMAX Preisliste «Bedieneinheit Zubehör»).
- Weitere Einbaumöglichkeit in der Seitenplatte.

## Konfektion LIN Verbindung

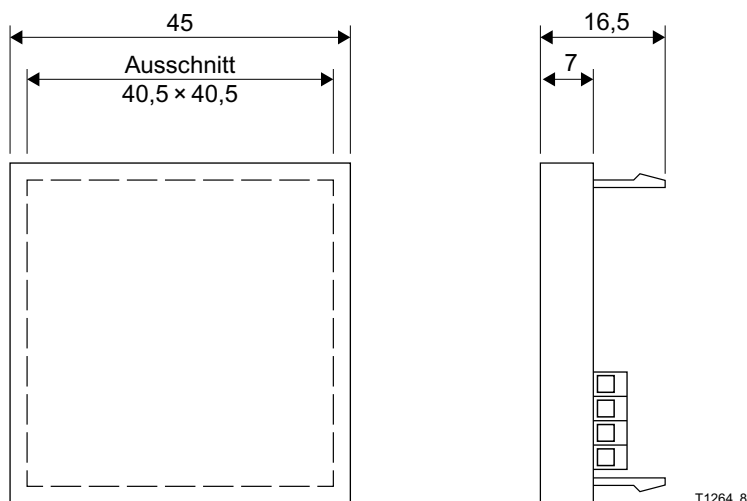
- Das LIN-Verbindungskabel beidseitig mit FCC 6-Pol-Stecker mit Zange auf die passende Länge konfektionieren (Artikel siehe TORMAX Preisliste «Bedieneinheit Zubehör»).

Die Polarität des FCC-Steckers spielt keine Rolle.



Alternative Kabelverbindungen über Adapter mit Klemmenanschluss siehe Moduldokumentation LIN-Bus Adapter T-1322.

## Komponentenmasse



## Technische Daten

Eingänge:	2 × Pull up in: 24 VDC / 3 mA, Funktion programmierbar
Klemmenquerschnitte:	0,5 mm <sup>2</sup> (Litzen oder Draht)
LIN-Schnittstelle:	FCC 6-Pol
Gesamtlänge aller LIN-Kabel:	< 100 m
Länge LIN-Kabel zwischen Modulen:	< 30 m mit Telefon Flachkabel 6 x 0,14 mm <sup>2</sup> < 100 m mit LIN-Bus-Adapter MCU32-LADP-A
Umgebungstemperatur:	-20 ... +50 °C
Abmessungen:	45 × 45 mm, Einbautiefe min. 20 mm
Modulschnittstellen:	MCU42-EDM-A MCU42-PIM-A (für Inbetriebnahme und Unterhalt) MCU32 TORMAX Dosensystem 45 × 45 Seitenplatte