

MBM-300
IP Diodenmatrix-Modul

Kurzanleitung
Version 2.1

Inhalt

Einführung	2	Konfiguration und Ruftasterbelegung	3
Anschluss und Versorgung	2		

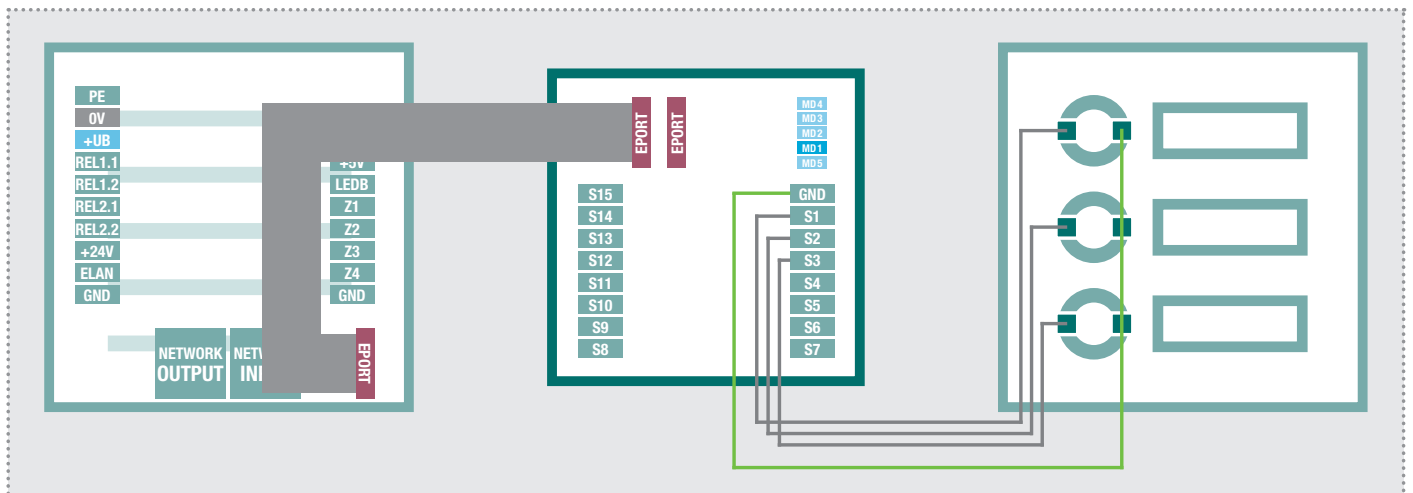
Sicherheitshinweise

Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Installationsnormen, Richtlinien, Bestimmungen, Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften des Landes erfolgen. Für Arbeiten an Anlagen mit Netzanschluss 230 V~ sind die Sicherheitsanforderungen nach DIN VDE 0100 zu beachten. Bei Nichtbeachten der Anleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen. Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

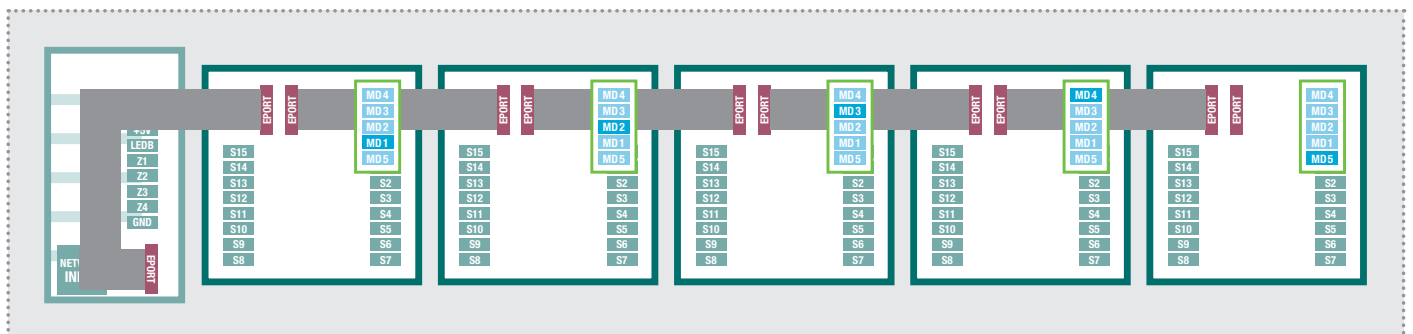
Systeminformation und bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist ein Produkt des IP Türsprechanlagen-Systems und kann nur innerhalb der definierten Installationsszenarien eingesetzt werden. Detaillierte Fachkenntnisse durch IP-Schulungen werden zum Verständnis vorausgesetzt. Die Funktion des Gerätes ist konfigurationsabhängig. Nähere Informationen zum jeweiligen Funktionsumfang entnehmen Sie den entsprechenden Anwendungsbeschreibungen in der Produktdatenbank.

Anschluss und Versorgung

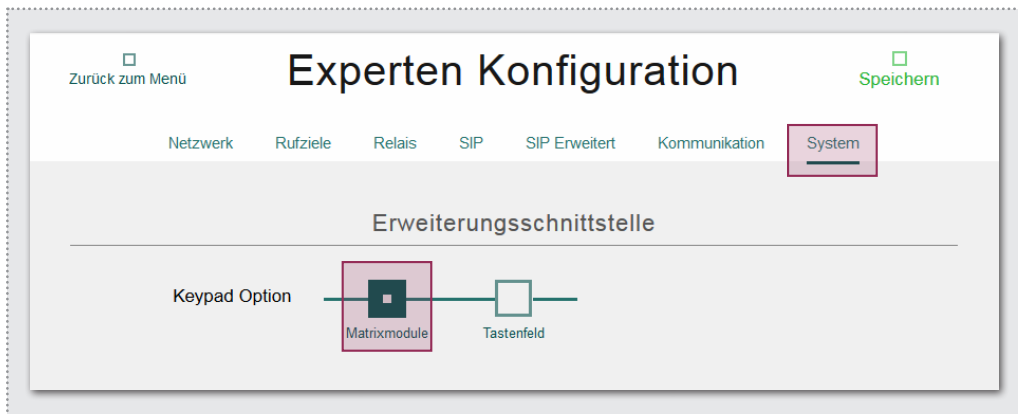


Das IP Ruftaster-Matrixmodul wird über das beiliegende Flachbandkabel am Erweiterungsport des IP Türsprecher-Moduls angeschlossen. Trennen Sie dazu den Türsprecher von der Spannungsversorgung und entfernen Sie die Gehäuseabdeckung. Anhand der Rastnase des Steckers ist die Steckrichtung des Flachbandkabels zu erkennen. Die Ruftaster werden gegen GND (P) angeschlossen. Anschluss S1 = 1. Ruftaster, S7 = 7. Ruftaster, S8 = 8. Ruftaster und S15 = 15. Ruftaster.



Werden mehrere Tastererweiterungen kaskadiert, muss die Steckbrücke bei jedem Modul, in genau der Reihenfolge wie oben gezeigt, gesetzt werden. Im Türsprecher-Modul unter „Rufziele > Matrixmodul“ sind dann für MD1 die Einträge 001 bis 015, für MD2 = 016 bis 030, MD3 = 031 bis 045, MD4 = 046 bis 060 und MD5 = 101 bis 115 als Rufziele vorgesehen.

Einstellung im IP Türlautsprecher-Modul LBM-300/310

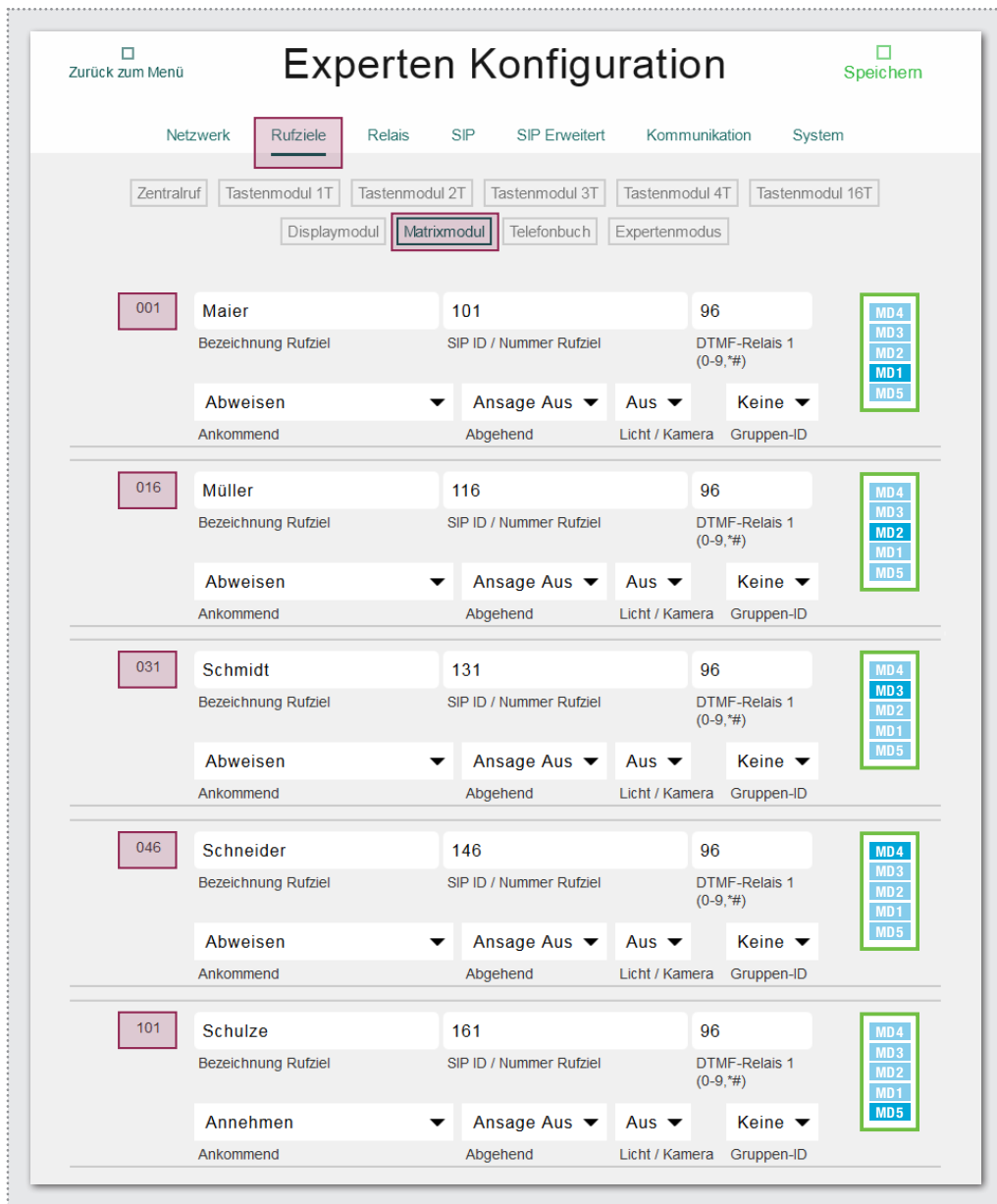


Für den Betrieb des Ruftaster-Matrixmoduls muss die Erweiterungsschnittstelle (EPORT) des IP Türlautsprecher-Moduls auf Tastenfeld eingestellt werden.

Rufen Sie die Weboberfläche des IP Türlautsprechers auf und gehen in den Bereich **Experten Konfiguration**.

Unter **System** wird nun die **Keypad-Option** auf **Matrixmodule** eingestellt.

Rufziele im IP Türlautsprecher-Modul LBM-300/310 eintragen



Rufen Sie die Weboberfläche des IP Türlautsprechers auf und gehen Sie in den Bereich **Experten Konfiguration**.

Unter **Rufziele > Matrixmodul** finden Sie die Einträge die vom Ruftaster-Matrixmodul verwendet werden.

Index 001 - 015
 Ruftaster an S1 bis S15 gegen GND mit **Steckbrücke auf MD1**.

Index 016 - 030
 Ruftaster an S1 bis S15 gegen GND mit **Steckbrücke auf MD2**.

Index 031 - 045
 Ruftaster an S1 bis S15 gegen GND mit **Steckbrücke auf MD3**.

Index 046 - 060
 Ruftaster an S1 bis S15 gegen GND mit **Steckbrücke auf MD4**.

Index 101 - 115
 Ruftaster an S1 bis S15 gegen GND mit **Steckbrücke auf MD5**.

Bezeichnung Rufziel
 Namensangabe für das Rufziel.

SIP ID / Nummer Rufziel
 Rufnummer die Ruftasterbetätigung vom Türlautsprecher-Modul angewählt wird.

ELCOM.

ELCOM Kommunikation GmbH

Gottfried-Leibniz-Straße 1

74172 Neckarsulm

Germany

www.elcom.de