

TLT 12

einfache Installation exzellente Akustik

- 2-Draht Verbindung zur analogen Nebenstelle
- keine zusätzliche Stromversorgung nötig*
- Nummernwahl über 12 er Tastatur oder Klingeltaster
- Ton- und Pulswahlverfahren (MFV / IWV)
- Besetzt- und Ruftonerkennung
- Leistungsschalter (AC/DC) z.B. für Türöffner
- Lautstärkeregler
- integrierte Codeschloss Funktion

*bei Verwendung des Leistungsschalters
wird eine zusätzliche Stromversorgung benötigt

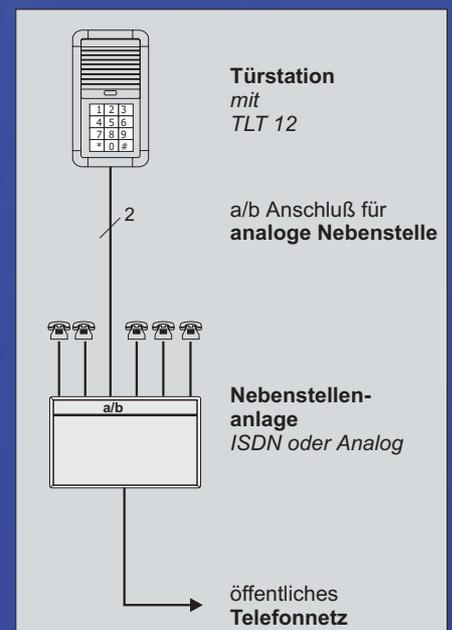


TLT 12/braun
TLT 12/weiß

Artikel Nr.: 884618
Artikel Nr.: 884619

Das TLT 12 ist eine Türfreisprecheinheit, die an jede Telefonanlage mit einem analogen Nebenstellenanschluss betrieben werden kann. Alle Einstellungen werden über ein Telefon mit MFV (Mehrfrequenzwahlverfahren) vorgenommen. Die Installation ist sehr einfach. Zur Verbindung mit der Telefonanlage werden 2 Drähte benötigt. Die Hauptfunktion ist die Sprechverbindung von einem Telefon zur Türstation. Eine zusätzliche Stromversorgung wird nur nötig wenn der Leistungsschalter verwendet wird, z.B. für einen Türöffner. Die Verbindung kann von der Türstation über die 12er Tastatur (unbegrenzte Anzahl der Rufnummern) oder über Klingeltaster (max. 6 Rufnummern in nichtflüchtigen Speichern) und vom Telefon aus aufgebaut werden. Der Türöffner kann vom Telefon aus über einen Zweizifferncode aktiviert werden. Zusätzlich ist im TLT 12 eine Codeschloss-Funktion integriert. Über die Tastatur kann mit einem Vier- oder Sechszifferncode der Leistungsschalter (Türöffner) aktiviert werden.

Das TLT12 darf mit dem öffentlichen Telefonnetz nur über eine Nebenstellenanlage mit elektronischem Koppelfeld verbunden werden.



“Das Telefon in Form einer Türstation”

Der grundsätzliche Unterschied ist der Hörer.
Das Abheben und Auflegen erfolgt elektronisch.

Funktionsbeschreibung

Abgehender Anruf

Die Rufnummern-Wahl erfolgt wie bei einem herkömmlichen Telefon über das 12er Tastenfeld (max. Eingabezeit=10 Sekunden). Nach Abheben des gerufenen Apparates besteht Sprechverbindung. Falls sich niemand an der gerufenen Nebenstelle meldet, legt das TLT12 nach einigen Rufzyklen selbstständig auf. Bei Besetztton- Erkennung legt das Gerät ebenfalls auf.

Ankommender Anruf

Von einem internen Apparat aus kann das TLT12 über die Nebenstellen-Rufnummer direkt angewählt werden. Nach ca. zwei Ruftönen wird das Gespräch automatisch angenommen.

Parameter

Ein aufgebautes Gespräch wird für maximal 4 Minuten aufrecht gehalten. 10 Sekunden vor Ablauf dieser Zeit ertönt ein Beep-Ton und die Gesprächsdauer kann dann per Tastendruck (#) jeweils um 30 Sekunden verlängert werden. Während der Gesprächszeit kann die Verbindung vorzeitig mit der Taste (#) manuell abgebrochen werden.

Türöffner

Der Türöffner kann mit einer Tasten-Kombination (00, änderbar) während einer Verbindung, über den integrierten Leistungsschalter betätigt werden. Der Schaltzustand bleibt für 1-6 Sekunden bestehen. Nach weiteren 5 Sekunden legt das TLT 12 selbstständig auf (Verlängerung mit Taste (#) um je 30 Sekunden möglich).

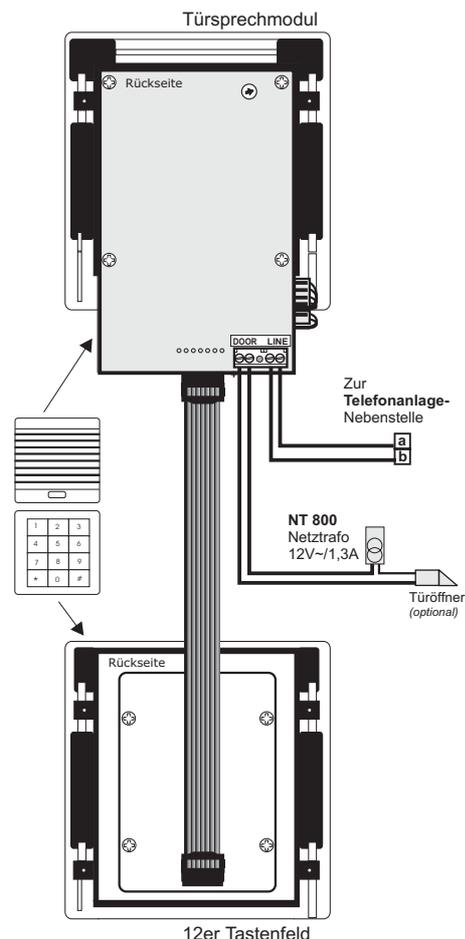
Codeschloss (Zusatzfunktion)

Das 12er Tastenfeld der Türstation kann zusätzlich als Codeschloss genutzt werden. Mit der Taste (*) wird der Zugang zum Codeschloss-Modul eingeleitet. Ein Code aus 2-6 Ziffern aktiviert den Leistungsschalter und somit den angeschlossenen Verbraucher (z.B. Türöffner). Die Pause zwischen den Zifferneingaben darf 3 Sekunden nicht überschreiten. Nach einer falschen oder nicht kompletten Eingabe (angekündigt durch einen Beep-Ton) kann innerhalb von 10 Sekunden die Eingabe wiederholt werden. Nach 3 falschen Eingaben wird das TLT12 für 1 Minute blockiert.

Technische Daten

Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Anschlußspannung (a/b)	10 - 48V
Anschlußstrom (a/b)	15 - 60 mA
Ruhestrom	< 100 µA
Rufspannung	27 Veff, +- 20% max. 90 Veff, 20..60Hz
Besetzttonerkennung	380-500Hz
Tonwahl MFV	100 ms /100 ms
Pulswahl	40/60 ms
Türöffner	6-24 V/ 1,5 A AC/DC
Rufnummern	max. 14 Ziffern
Türöffner Betätigungszeit	1-6 Sekunden (Werkeinst.=3 Sek.)
Verbindungszeit	30 Sek.- 4 Min. (Werkeinst.=3 Min.)
Türöffner-Code	2 Ziffern (Werkeinst.=0 0)
Codeschloss	2-6 Ziffern (Werkeinst.=0 0)

Das TLT12 darf mit dem öffentlichen Telefonnetz nur über eine Nebenstellenanlage mit elektronischem Koppelfeld verbunden werden.



Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

balcom electronic GmbH

Albaumer Str. 33
D-57399 Kirchhundem-Würdinghausen
Telefon: 0 27 23/71 65-0 • Telefax 0 27 23/71 65-29
E-mail: info@balcom-electronic.de
Internet: www.balcom-electronic.de

Ihr Fachhändler