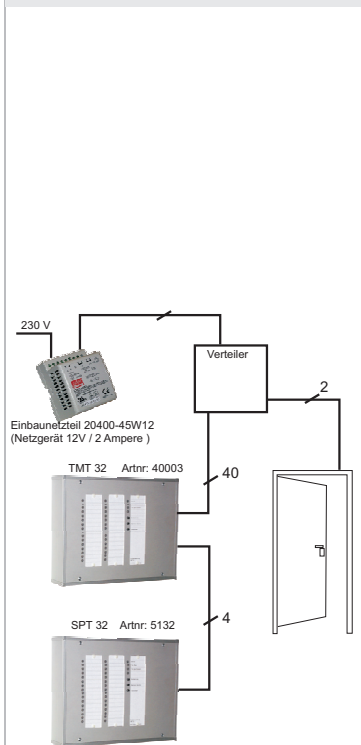


Türüberwachung

Abbildung



Beschreibung

Türüberwachungstableau TMT 32

In vielen Bereichen des Einzelhandels rechnen sich aufwändige Fluchtwegsicherungssysteme nicht, hier muss zu anderen Maßnahmen gegriffen werden. Denn einfaches Abschließen der Fluchtwegtüren kann teuer zu stehen kommen.

Speziell für diesen Anwendungsfall wurde unser TMT 32 entwickelt. Das Tableau überwacht Einzeltüren oder Türen in unüberschaubaren Räumen, die als Fluchtwege genutzt werden sollen und unverschlossen bleiben müssen. Dabei kommt modernste Schaltungs- und Mikrokontrollertechnik zum Einsatz.

Funktionsweise:

Tür geschlossen :

Die der entsprechenden Tür zugeordnete Led leuchtet grün.

Tür geöffnet :

Die Led wechselt von grün auf rot und blinkt.

Der eingebaute Summer und das Sammelrelais werden ausgelöst.

Mit der Taste "Summer aus" kann der Summer zurückgestellt werden.

Durch den Alarmspeicher kann die Tür auch dann lokalisiert werden, wenn sie wieder geschlossen wurde.

Mit der Taste "Speicher löschen" wird der Alarmspeicher zurückgesetzt

Leistungsmerkmale :

- *Duo-Led-Anzeige für jede der 32 Meldelinien
- *Eingänge optoentkoppelt für maximale Störunterdrückung
- *Eingebauter Summer, Sammelrelais
- *Steuerung des Meldeablauf durch modernen Mikrokontroller
- *Einfache Programmierung durch Dippschalter
- *Umschaltbare Ruhe-Arbeitsstromansteuerung
- *Taster Summer aus, Lampentest, Speicher löschen eingebaut
- *Beschriftung durch auswechselbare Papierstreifen hinter Plexiglasfenster
- *Formschönes Aluminiumgehäuse B280 x H215 x T 60 mm
- *RS 485 Schnittstelle für serielles Paralleltabelleau SPT32

Technische Daten:

Versorgungsspannung	: 12-30V DC + /- 10%
Stromaufnahme	: 10mA - 200 mA
Meldespannung	: 10 - 30 V DC
Eingangspegel	: 10 - 30 V DC
Ausgänge	: Wechsler , Kontaktbelastung 50V/0,25A RS 485 Schnittstelle
Schutzart	: IP 20 nach (EN60529)
Schutzklasse	: II nach EN 60335-1
Anschluß	: Schraubklemme 1,0 ²
Abmessungen	: B 280 x H 215 x T 60 mm
Gewicht	: ca 500g
Gehäuse	: Aluminium - Profil - Wandgehäuse
Betriebstemperatur	: 0° bis 45°
Montageart	: a.P. Wandmontage

TMT 32

40003

Netzgerät z.B.

20400-45W12

Paralleltabelleau SPT 32

5132

Technische Unterlagen finden Sie im Internet (www.rls-elektronik.de)