

RLS

Elektronische Informationssysteme GmbH
Romergartenweg 17
D-36341 Lauterbach-Maar
www.rls-elektronik.de

 (06641) 64673 Fax (06641) 646743

TMT 32

Türüberwachung

RLS ELEKTRONIK 

Betreiberanleitung

Stand 10/2005

Allgemeines



Einsatzmöglichkeiten

In vielen Bereichen des Einzelhandels rechnen sich aufwendige 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.

Beschreibung :

Tür geschlossen :
Die der entsprechenden Tür zugeordnete Led leuchtet grün.

Tür geöffnet :
Die der entsprechenden Tür zugeordnete Led wechselt von grün auf rot und blinkt. Der eingebaute akustische Alarm und das Sammelrelais werden ausgelöst. Mit der eingebauten Taste "Summer aus" kann der akustische Alarm zurückgestellt werden.
Durch den internen Alarmspeicher kann die Tür auch dann lokalisiert werden, wenn sie wieder geschlossen wurde.
Mit der eingebauten Taste "Speicher löschen" wird der Alarmspeicher zurückgesetzt.

Leistungsmerkmale:

- * Duo-Led-Anzeige für jede der 32 Meldelinien
- * Eingänge optokoppelt für maximale Störunterdrückung
- * Eingebauter Summer, Sammelrelais
- * Steuerung des Meldeablauf durch modernen Mikrokontroller
- * Umschaltbare Ruhe-Arbeitsstromansteuerung
- * Taster Summer aus, Lampentest, Speicher löschen eingebaut
- * Formschönes Aluminium Wandgehäuse B280 x H215 xT 60 mm

Bedienung

Alle Türen sind geschlossen

Die der entsprechenden Tür zugeordnete Led leuchtet grün
Die Betriebsmeldung des TMT 32 blinkt .
Die Led Tür geschlossen leuchtet.

Eine Tür wird geöffnet

Die der entsprechenden Tür zugeordnete Led wechselt von grün auf rot und blinkt
Die grüne Led Betrieb blinkt.
Die Led Tür offen leuchtet und die Led Tür geschlossen leuchtet.
Der eingebaute Summer ertönt.

Mit der Taste "Summer aus" wird der eingebaute Summer zurückgestellt.
Nach dem Betätigen der Taste "Speicher löschen" werden zwei Zustände unterschieden:

Ist die Tür noch offen, geht die blinkende rote Led in Dauerlicht über.
Wird die Tür jetzt geschlossen wechselt die Led von rot nach grün.

Ist die Tür wieder geschlossen wechselt die rote blinkende Led sofort nach grün

Ab Softwarestand 1.1 (10/2005) kann der Alarm durch eine einstellbare Verzögerungszeit unterdrückt werden. Das bedeutet, die Tür kann von 5 - 240 Sekunden offen bleiben ohne Alarm aus zu lösen.

Das eingebaute Sammelrelais wird aktiviert, solange eine rote Led leuchtet.

Mit der Taste "Lampentest" werden die Leuchtdioden überprüft, dabei wechseln Sie von grün auf rot und umgekehrt.

Fehlerfall :

Das *TMT 32* ist ein sehr zuverlässiges Gerät, und im Einsatz bestens bewährt. Falls wider Erwarten ein Fehler auftreten sollte, verständigen Sie sofort den zuständigen Errichter. Beobachten Sie in regelmäßigen Abständen die grüne Betriebs-Led und

drücken Sie die Taste "*Lampentest*" (alle Led's müssen leuchten)

Wartung : Das Gerät ist wartungsfrei.

Ihr zuständiger Errichter

