

RLS

Elektronische Informationssysteme GmbH
Romersgartenweg 17
D-36341 Lauterbach-Maar
www.stoermelder.de

 (06641) 64673 Fax (06641) 646743

STM 1008

Betriebs - und Störmeldesystem

Betreiberanleitung

RLS ELEKTRONIK 

Allgemeines



Störmeldezentrale STM 1008

Die Störmeldezentrale STM 1008 ist ein Komplettsystem zur akustischen und optischen Anzeige von bis zu acht Betriebs- oder Störmeldungen. Die Auswerteelektronik befindet sich in einem formschönen Kunststoffwandgehäuse mit Folienfront. Die Beschriftung der Linien erfolgt durch einen auswechselbaren Papierstreifen, der durch eine Plexiglasabdeckung vor Umwelteinflüssen geschützt wird.

Funktionsweise:

Nach Auftreten einer Störmeldung blinkt die entsprechende Led der eingebaute Summer ertönt und das Sammelrelais wird aktiviert. Kurzzeitig auftretende Störmeldungen werden gespeichert.

Über einen 12V- Ausgang kann ein kleines Wählgerät versorgt werden. Ein potentialfreier Sammelausgang und eine Anschlußmöglichkeit für unser Sammeltableau PTS1 sind ebenfalls integriert.

Leistungsmerkmale

- * Elegantes Wand - Kunststoffgehäuse Schutzart IP 40 (B160 x H160 x T45 mm)
- * Kabeleinführungen von unten
- * Eingebaute Stromversorgung 230V mit 12V/DC100mA Ausgang
- * Eingebautes akustisches Signal
- * Potentialfreier Relaisausgang - Schaltleistung 24V/1A
- * Eingänge optoentkoppelt für maximale Störunterdrückung
- * Jeder Meldeeingang kann mit Öffner- oder Schließkontakten belegt werden
- * Jeder Eingang auf Betriebs- oder Störmeldung programmierbar
- * Erst- oder Neuwertmeldung nach DIN 19235 programmierbar
- * Jeder Eingang mit Zeitverzögerung bis 255 Sekunden programmierbar
- * Sammelrelais Arbeits- Ruhestrom oder Impulsgesteuert programmierbar
- * Ereignisspeicher für die letzten 16 Meldungen
- * Programmierdaten und Ereignisspeicher ausfallsicher im Eprom gesichert
- * Leicht auswechselbarer Papierbeschriftung hinter Plexiglasfenster
- * Einfach über eingebaute Dippschalter programmierbar

Bedienung

Normalfall :

Es steht keine Störmeldung an.
Alle gemeldeten Betriebsmeldungen leuchten grün.
Die Betriebsmeldung des STM 1008 blinkt .

Störfall :

Es steht eine Störmeldung an .
Die grüne Led Betrieb blinkt.
Eine entsprechende Meldeleuchte blinkt rot..
Der eingebaute Summer ertönt.

Mit der Taste "Summer aus" wird der Summer zurückgestellt.

Erforderliche Maßnahmen zum beseitigen der Störung treffen
(z. B. Wartungsdienst der Heizung verständigen)

Ist die Störung beseitigt kann mit der Taste "LQ" die rote Led ausgeschaltet werden.

Wird die Taste betätigt, ohne das die Störung beseitigt wurde , geht die Blinkmeldung in Dauerlicht über.

Wird das STM 1008 zusammen mit einem Sammeltableau (PTS1) betrieben, kann der Summer auch vom Sammeltableau aus quittiert werden .

Netzausfall:

Das STM 1008 speichert alle Störmeldungen in einem Speicher dessen Inhalt auch bei Netzausfall nicht verloren geht. Für weitere Informationen schauen Sie in die Errichteranleitung

Wartung : Das Gerät ist wartungsfrei.

Ihr zuständiger Errichter

