

Störmeldezentrale

STM 106 A3

Betreiberanleitung

Allgemeines



Einsatzmöglichkeiten :

Die Störmeldezentrale STM 106 A3 ist ein Komplettsystem zur akustischen und optischen Anzeige von bis zu 6 Betriebs- oder Störmeldungen.

Funktionsweise :

Nach Auftreten eines Meldesignals blinkt die entsprechende Led, der eingebaute Summer ertönt und das Sammelrelais wird aktiviert. Eine kurzzeitig auftretende Störmeldung wird gespeichert. Der Summer wird mit der Taste " Summer aus " gelöscht. Die Speicherung des Störmeldesignals mit der Taste " LQ " aufgehoben. Das Sammelrelais bleibt aktiviert solange eine Meldung ansteht.

Leistungsmerkmale:

- * Zweifarbige Led-Anzeige für jede Meldelinie
- * Eingänge optoentkoppelt für maximale Störunterdrückung
- * Eingebauter Summer, Sammelrelais und Bedientasten
- * Einfache Programmierung über Dippschalter
- * Ruhe-Arbeitsstromansteuerung für jeden Eingang getrennt einstellbar
- * Betrieb- Störmeldungen für jeden Eingang getrennt einstellbar
- * Zeitverzögerung bis zur Alarmauslösung von 1- 255 Sekunden wählbar
- * Umschaltbare Erst-Neuwertmeldung (DIN 19235)
- * Sammelrelais Arbeitsstrom-Ruhestrom- oder Impulsansteuerung wählbar
- * Meldesignalspannung 230 Volt AC , optional 12 oder 24 Volt AC/DC
- * Versorgungsspannung 230 Volt AC, optional 12 oder 24 Volt DC
- * Mikrokontroller gesteuert mit Datenerhalt bei Netzausfall
- * Anschluss für unser Fernbedientableau PTS1
- * Montage auf Automaten-schiene DIN EN 50022
- * Installation in Verteilerschränken für Reiheneinbaugeräte

Bedienung

Normalfall :

Es steht keine Störmeldung an.
Die Led Betrieb blinkt grün. Stehen Betriebsmeldungen an, leuchten diese grün.
Daran können Sie erkennen, ob Anlagen in Betrieb sind.

Störfall :

Es steht eine Störmeldung an .
Die Led Betrieb blinkt grün.
Eine der Led´s mit der Nummer 1 - 6 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 entsprechende Led gelöscht werden.

Wird die Taste betätigt, ohne dass die Störung beseitigt wurde, geht die Blinkmeldung in Dauerlicht über. Nach der Störungsbeseitigung erlischt diese automatisch.

Wird die Störmeldezentrale STM106 A3 zusammen mit einem Sammeltableau betrieben, kann der Summer auch vom Sammeltableau ausgeschaltet werden .

Netzausfall:

Bei Ausfall der Stromversorgung arbeitet das STM 106 A3 nicht mehr .
Bei Netzausfall wird keine Störung gemeldet.

Fehlerfall :

Die Störmeldezentrale STM 106 A3 ist ein sehr zuverlässiges Gerät, und im Einsatz bestens bewährt. Aber auch sie kann ausfallen .

Verständigen Sie sofort Ihren Wartungsdienst wenn Ihnen Fehler auffallen .
Beobachten Sie in regelmäßigen Abständen die Betriebs-Led und

drücken Sie die Taste "TEST" (Alle Led´s blinken abwechselnd rot-grün)

Wartung :

Die Störmeldezentrale STM 106 A3 ist wartungsfrei .

Ihr zuständiger Errichter

