Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer

Zentrale STM 106 A3

Die Störmeldezentrale STM 106 A3 ist ein Komplettsystem zur akustischen und optischen Anzeige von bis zu 6 Betriebs- oder Störmeldungen. Sie wurde vorwiegend für den Einsatz in Haus - Verteilerschränken entwickelt.

Funktionsweise:

Nach Auftreten eines Störmeldesignals leuchtet die entsprechende Led rot auf und das Signal wird gespeichert.
Gleichzeitig wird der eingebaute Summer und das Sammelrelais aktiviert.
Summer und Speichersignal können mit zwei getrennten Tasten gelöscht werden.
Das Sammelrelais bleibt solange aktiviert wie eine Meldung ansteht.
Betriebsmeldungen werden statisch grün angezeigt und nicht gespeichert.

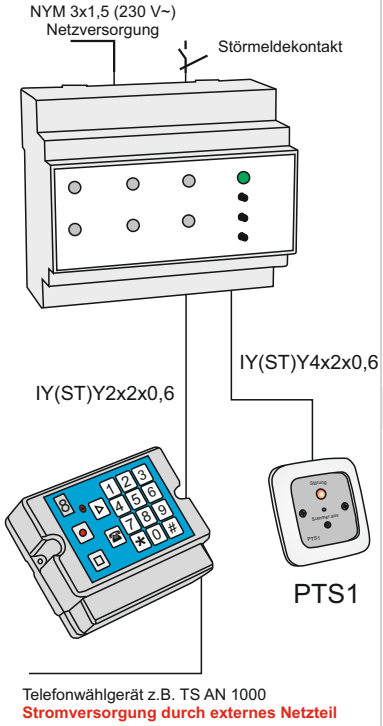
Leistungsmerkmale:

Zweifarbige Led-Anzeige für jede Meldelinie
Optoentkoppelte Eingänge für maximale Störunterdrückung
Summer, Sammelrelais und Bedientasten eingebaut
Einfache Programmierung über Dippschalter
Ruhe - Arbeitsstromansteuerung für jeden Eingang einstellbar
Betriebs - oder Störmeldungen für jeden Eingang einstellbar
Zeitverzögerung bis zur Alarmauslösung von 1-255 Sekunden wählbar
Umschaltbare Erst-Neuwertmeldung nach DIN 19235
Sammelrelais Arbeitsstrom-Ruhestrom-oder Impulsgesteuert
Meldesignalspannung 12 bis 24V AC-DC, optional 230V~
Betriebsspannung 230V~, optional 12 - 24V DC
Mikrokontroller gesteuert mit Datenerhalt bei Netzausfall
Anschluss für Hausmeistertableau PTS1
Montage auf Automatenschiene DIN EN 50022
Installation in Verteilerschränken für Reiheneinbaugeräte

Technische Daten:

Versorgungsspannung	: 230 Volt AC , 24V DC , 12V AC-DC
Leistungsaufnahme	: 3VA
Meldespannung	: 230V/AC optional 24V/AC-DC
Sammelrelais	: potentialfrei - Schaltleistung 50V/0,5A
Schutzart	: IP20 nach EN60529 II nach EN 60335-1 im Einbau
Anschluss	: Schraubklemme 1,5 ^{2}
Abmessungen	: L 106 mm x B 90 mm x H 58 mm
Farbe	: Hellgrau
Montage	: DIN Tragschiene EN 60715 (35 x 7,5)

Systemübersicht



Gehäuse für Wandmontage

Ausführung :

	Betriebsspannung	Meldespannung	Artikelnummer
	230V/AC	230V/AC	**100029-230-230**
	230V/AC	24V/AC-DC	**100029-230-24**
	12-24V/DC	12-24V/AC-DC	**100029-24-24**
Netzgerät für 100029-24-24		12V/DC/1,3A	**20400-DR-1512**
Sammeltableau PTS1 Grundträger			**100017-G**
Rahmen Busch-Jäger alpinweis mit Schriftträger für PTS1			**100052-1-BJ214**
AP-Gehäuse Busch-Jäger alpinweis für PTS1			**100028-BJ214**
Verteiler-Gehäuse für Wandmontage 8TE			**100036**
Verteiler-Gehäuse für Wandmontage 6TE			**100038**
Verteiler-Gehäuse für Wandmontage 12 TE			**100050**
Tür für Verteiler-Gehäuse 12 TE			**100051**