

**Allgemeines**

Das Störmeldemodul MT8 ist für die einfache Realisierung von Störmeldetableaus entwickelt worden. Folgende Leistungsmerkmale zeichnen das Modul aus

- \* Meldeeingänge optoentkoppelt
- \* Ausgänge über PTC-Widerstände geschützt
- \* Störmeldeeingänge als Öffner oder Schließer für jeden Eingang getrennt einstellbar
- \* Neuwert - Erstwertmeldung nach DIN 19235
- \* Haupt - Erweiterungsmodul mit Dipschalter wählbar, bis zu 10 Module = 80 Störmeldungen möglich
- \* Integrierte Ledanzeige
- \* Schraubklemmenanschluß steckbar
- \* Kompakte Flachbauweise
- \* Für 12 Volt DC oder 24 Volt DC lieferbar
- \* Sammelausgang 2 Wechsler ( 24V/0,5 A ) belastbar
- \* Montage auf Tragschiene 35 mm oder mit Flansch
- \* **Mikroprozessor gesteuert**



Artikel-Nr.: 100008

**Signaldiagramme**

Funktionsdiagramm Neuwertmeldung ( nach DIN 19235 4.1.2.1 )

Zu meldender Betriebszustand			■		■		■		■
Sichtmelder ( Led )	Anzeige	⊗	⊗	⊗	⊗	●	⊗	⊗	⊗
	Quittierung			■		■			
Zentraler Hörmelder ( Summer )	Anzeige	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
	Quittierung			■		■			

- ⊗ blinkt
- leuchtet dauernd
- ⊗ aus
- ⊗ blinkt gegenphasig

Funktionsdiagramm Erstwertmeldung ( nach DIN 19235 4.1.3.1 )

Zu meldender Betriebszustand 1			■		■		■		■
Sichtmelder 1	Anzeige	⊗	⊗	⊗	⊗	●	⊗	⊗	⊗
	Quittierung			■		■			
Sichtmelder 2	Betriebszustand 2				■				
	Anzeige				⊗	●	●	⊗	
Zentraler Hörmelder ( Summer )	Anzeige	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗	⊗
	Quittierung			■		■			

- ⊗ blinkt
- leuchtet dauernd
- ⊗ aus
- ⊗ blinkt gegenphasig

**Technische Daten**

Versorgungsspannung	:	12Volt DC , Option 24 Volt DC
Stromaufnahme ( ohne Meldung )	:	ca 30 mA
Eingangspegel der Störmeldeeingänge	:	8 Volt bis 30 Volt DC
Ausgänge	:	Halbleiter , 50mA pro Ausgang , durch PTC Widerstand geschützt
Schutzart	:	IP 20
Anschluß	:	Schraubklemme 1,5 <sup>2</sup> , steckbar
Abmessungen	:	L 113 x B 90 x H 55 mm
Gewicht	:	ca 250g
Gehäuse	:	Aludeckel , Strangprofil 72 mm Polyamid
Betriebstemperatur	:	0° bis 45°