

**Hauptmerkmale:**

- Messumformer für Überfüllsicherungen und Leckagesonden
- 2-Leiter Messkreis
- Relaisausgang mit potentialfreiem 2-fach Wechslerkontakt

Anwendungen:

Zum Anschluss einer Überfüllsicherung (WHG§19):

- MAXIMAT C
- MAXIMAT VK...,

Leckagesonde (WHG§19):

- MAXIMAT LW C..., LW..

Sicherheitssonde:

- CAPSYTRON SFL...

oder eines Grenzwertschalters:
MAXITOP...

Beschreibung:

Der Messumformer MAXIMAT SHR CS kann als Spannungsversorgung, Strombandüberwachung und Alarmrelais eingesetzt werden. Er dient in Verbindung mit den DIBt-zugelassenen Standaufnehmern und Leckagesonden als Standgrenzschalter von Überfüllsicherungen und Leckagemeldeeinrichtung für ortsfeste Behälter zum Lagern von wassergefährdenden Flüssigkeiten. Mit den eingebauten Relaiskontakten kann die Melde-, Steuerungs- und Stelleinrichtung angesteuert werden.

Technische Daten:

Versorgungsspannung: 230V $\pm 10\%$; 50 - 60Hz; optional 24V DC $\pm 10\%$

Anschlussleistung: ca. 3 VA / ca. 3W

Umgebungstemperatur: -20...+60°C

Gehäuse: IP40, 22,5 x 75 x 110 mm,
für DIN-Hutschiene 35x7,5mm, DIN EN 50 022

Klemmen: Schraubanschluss, Leitungsquerschnitt max. 2,5mm²

Relaisausgang: potentialfreier 2-fach-Wechsler
max. 250V AC; max. 115V DC
max. 3A AC; 0,5A DC

Signalisierung: rote und grüne LEDs

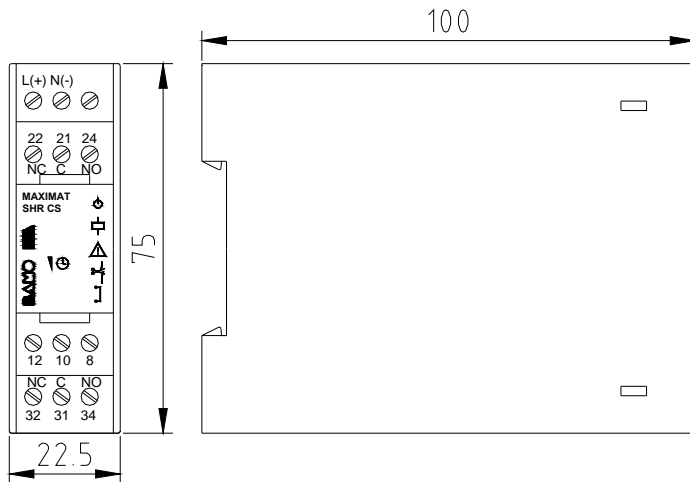
Verzögerung: 0,3 - 3s einstellbar

Messkreis: max. 300m, min. Adernquerschnitt 0,5mm²

CE-Kennzeichen:

Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der zutreffenden EU-Richtlinien

Abmessungen:



Bestellinformationen:

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
555 600	SHR CS G	MAXIMAT SHR CS G, 230V AC
555 610	SHR CS D	MAXIMAT SHR CS D, 24V DC

Beispiel: kompatible Überfüllsicherungen und Leckagesonden nach WHG§19

Überfüllsicherung MAXIMAT CX 40...	Leckagesonde MAXIMAT LW CX40/25...	Leckagesonde MAXIMAT LW CX-SDR	Bodenelektrode MAXIMAT LWC BX

weitere Sondentypen auf Anfrage

Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor