

Signaleinrichtung MAXIMAT TC1B



- Alarmsignalisierung für im Alarmfall öffnende Kontakte
- Optische und akustische Signalisierung
- Alarmspeicherung, quittierbar
- Alarmrelais mit Wechslerkontakt
- Preiswert und robust

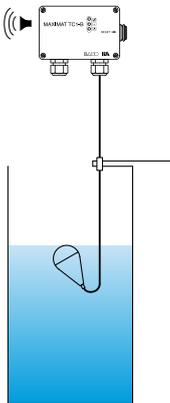
ANWENDUNG

Signalisierung von Alarmen bei:

- Einzeltanks
- Leckagewannen
- Auffangräumen

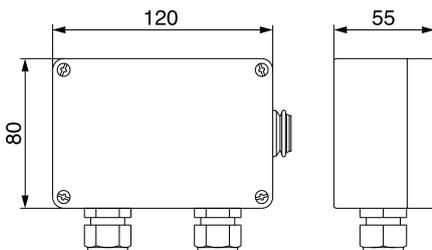
BESCHREIBUNG

Der MAXIMAT TC1B ist eine Signaleinrichtung für einen im Alarmfall öffnenden Kontakt, mit optischem und akustischem Signal. Wird von dem angeschlossenen Geber ein Alarmsignal ausgegeben, so wird dies durch den MAXIMAT TC1B optisch und / oder akustisch signalisiert. Durch den eingebauten Reset-Taster kann die Hupe quittiert werden.



(Anwendungsbeispiel: NIVOSTOP)

ABMESSUNGEN



TECHNISCHE DATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Versorgungsspannung | 230V AC $\pm 10\%$ / 50 - 60Hz, 24V DC |
| Leistungsaufnahme | ~2W / ~2VA |
| Schutzart | IP65 nach EN 60529 |
| Umgebungstemperatur | -20...+60°C |
| Eingang Öffnerkontakt E1 | Reagiert auf einen im Alarmfall öffnenden Kontakt, Kontaktabfragespannung/-strom 15V / 26mA, Schaltschwelle 19mA, Klemmen mit Schraubanschluss, Leitungsquerschnitt max. 2,5mm ² |
| Messstromkreis | Galvanisch getrennt, Wechselspannung <15V / <15mA |
| Verzögerung /Flatterschutz | ca. 1 sec. |
| Signalisierung | grüne LED für Betriebsbereitschaft rote LED für Alarmsignalisierung gelbe LED für nicht quittierten Alarm Piezo-Signalgeber für Alarm, quittierbar |
| Ausgangsrelais | max. 230V AC, 3A, potentialfreier Wechslerkontakt |

Beachten:

im Betrieb ist das Ausgangsrelais angezogen (Kontakt C mit NO verbunden), bei Alarm u. bei Spannungsausfall ist es abgefallen (Kontakt C mit NC verbunden). Das Relais bleibt abgefallen solange der Alarm ansteht, es ist nicht quittierbar.

| | |
|---------------|--|
| Gehäuse | Polycarbonat, 120x80x55mm, IP65, für Wandmontage |
| Bedienelement | Drucktaste für Test- und Alarmquittierung |

CE-Kennzeichen: Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der zutreffenden EU-Richtlinien

BESTELLINFORMATIONEN

| Art.-Nr. | Bezeichnung | Beschreibung |
|----------|----------------|--|
| 555 740 | MAXIMAT TC1B G | MAXIMAT TC1B G-Signaleinrichtung 230V AC |
| 555 741 | MAXIMAT TC1B D | MAXIMAT TC1B D-Signaleinrichtung 24V DC |



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage www.bamo.de

E-Mail info@bamo.de

Signaleinrichtung
MAXIMAT TC1B

28-05-2025

D-555.11-DE-AC

LEV

555-11 /1