

Signaleinrichtung MAXIMAT TC1B



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

ANWENDUNG

Optisch-akustische Signaleinrichtung für potentialfreie Grenzwertkontakte. Auswertung und Weiterverarbeitung für Schwimmerschalter (z. B. Nivostop SS2), Bistabile Schalter (z.B. BSM502) oder Magnetschwimmerschalter (z. B. MNR7).

BESCHREIBUNG

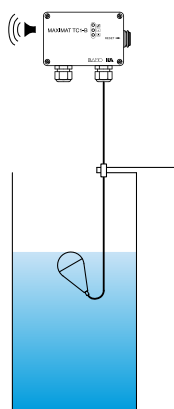
Der MAXIMAT TC1B ist eine Signaleinrichtung für einen im Alarmfall öffnenden Kontakt, mit optischem und akustischen Signal. Wird von dem angeschlossenen Geber ein Alarmsignal ausgegeben, so wird dies durch den MAXIMAT TC1B optisch und / oder akustisch signalisiert. Durch den eingebauten Reset-Taster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

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230V AC $\pm 10\%$ / 50...60Hz, 24V DC
Anschlussleistung	~2W / ~2VA
Relaisausgang	Wechslerkontakt, potentialfrei AC: max. 230V, 3A

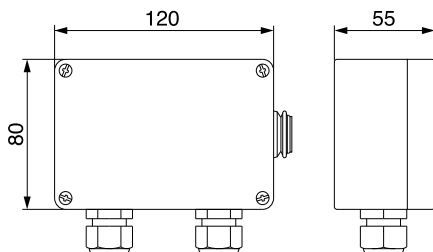
Beachten:

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.



(Anwendungsbeispiel: NIVOSTOP)

ABMESSUNGEN



Eingang Öffnerkontakt E1	Reagiert auf einen im Alarmfall öffnenden Kontakt, Kontaktabfragespannung/-strom 15V / 26mA, Schaltschwelle 19mA
Elektrischer Anschluss	Anschlussklemmen IP20, Schraubanschluss, Leitungsquerschnitt max. 2,5mm ²
Verzögerung	ca. 1 Sekunde
Signalisierung	1x LED grün LED für "Betrieb" 1x LED rot LED für "Alarm" 1x LED gelb "Alarm unquittiert" 1x Piezo-Signalgeber für Alarm, quittierbar
Umgebungstemperatur	-20...+60 °C
Gehäuse	Für Wandaufbau, IP65 nach EN 60 529, Polycarbonat
Abmessungen	120x80x55mm
Bedienelement	Test-/Reset-Taster für Testfunktion 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

Tel. +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Web www.bamo.de

E-Mail info@bamo.de

Signaleinrichtung
MAXIMAT TC1B

12-02-2026

D-555.11-DE-AE

LEV

555-11 /1