

Dispositif de signalisation 1 voie MAXIMAT TC1-B



- Signalisation à l'ouverture d'un contact
- Alarme lumineuse et sonore
- Surveillance de la boucle fermée
- Sortie relais contact inverseur
- Économique et robuste

APPLICATIONS

Système de signalisation visuelle et sonore pour contacts de seuil sans potentiel. Report de signal pour interrupteurs à flotteur (ex. Nivostop SS2), interrupteurs bistables (ex. BSM502) ou interrupteurs à flotteur magnétique (ex. MNR7).

DESCRIPTION

Le MAXIMAT TC1-B est un dispositif de signalisation optique et sonore (Buzzer intégré) pour les détecteurs Tout ou Rien. L'alarme sonore intégrée au boîtier permet d'alerter localement un opérateur. L'avertisseur sonore peut être acquitté en pressant le bouton de réinitialisation intégré.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	230V AC $\pm 10\%$ / 50...60 Hz ou 24 V DC
Consommation	~ 2 VA / 2 W
Sortie relais	Contact inverseur, sans potentiel AC: max. 230 V, 3 A

Mode de fonctionnement :

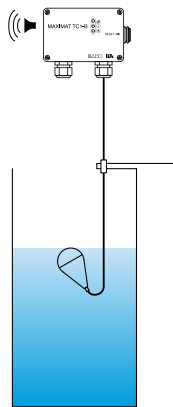
En fonctionnement normal, le contact du capteur est fermé et le relais de sortie est excité. Si le contact du capteur s'ouvre, le TC1-B se met en alarme et la sortie relais commute. Le relais de sortie reste au repos tant que l'alarme n'est pas acquittée par l'opérateur.

Entrée contact à ouverture E1	Contact fermé = fonctionnement normal Contact ouvert = Alarme
Raccordement électrique	Bornes de raccordement IP20, raccordement à vis, Section de câble max. 2,5 mm ²
Retard	Environ 1 seconde
Signalisation	1 LED (verte) de fonctionnement 1 LED (rouge) pour signaler une alarme 1 LED (jaune) pour alarme déclenchée et non acquittée Alarme sonore intégrée (Acquittement possible)
Température	-20...+60 °C
Boîtier	Pour montage mural, IP65 selon EN 60 529, polycarbonate
Dimensions	120x80x55mm
Acquittement	Bouton Test/Reset pour la fonction test et l'acquittement des alarmes

Conformité CE : L'appareil remplit les conditions réglementaires des Directives Européennes.

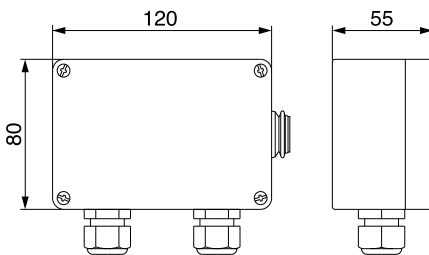
CODES ET RÉFÉRENCES

Code	Référence	Désignation
555 740	MAXIMAT TC1B G	Dispositif pour signal Tout ou Rien 230V AC
555 741	MAXIMAT TC1B D	Dispositif pour signal Tout ou Rien 24V DC



Exemple : Contrôleur NIVOSTOP

DIMENSIONS



BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL
Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr
Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Dispositif de signalisation 1
voie
MAXIMAT TC1-B

12-02-2026

D-555.11-FR-AE

NIV

555-11 /1