

MAXIMAT® LW CX-SDR

Détection de fuite sur canalisation à double paroi



MISE EN SERVICE

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : www.bamo.fr

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : info@bamo.fr

DETECTION DE FUITE
MAXIMAT® LW CX-SDR

11-03-2014

556 M0 04 A

MES

556-04/1

Avertissements

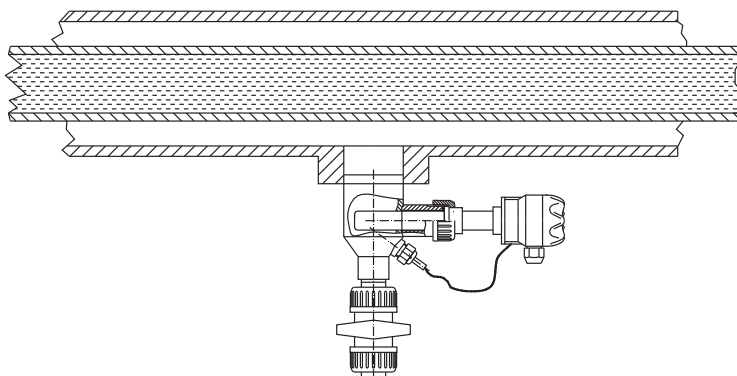
L'installation, la mise en service initiale et la maintenance doivent être réalisées par du personnel qualifié.

Tous les règlements EUROPEENS et Nationaux applicables à l'installation de l'appareillage électrique doivent être respectés.

- Le dispositif doit être raccordé (*et uniquement*) à une alimentation conforme aux caractéristiques mentionnées sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Le dispositif doit être déconnecté de toute source d'alimentation lors des opérations d'installation ou interventions de maintenance.
- Le dispositif doit être activé, selon les consignes d'utilisation mentionnées.

APPLICATIONS

La sécurité compacte MAXIMAT® LW CX-SDR sert de détecteur de fuite dans une tuyauterie à double paroi.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

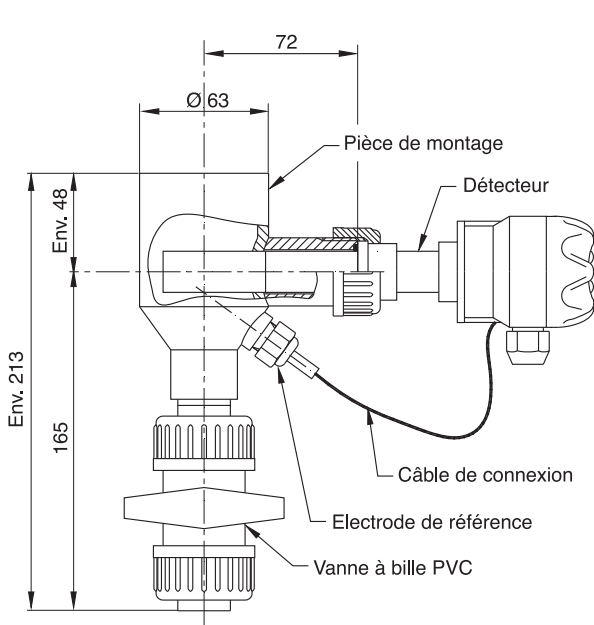
Alimentation	: 15...27 V DC
Consommation	: < 1 W
Température ambiante	: -20...+60 °C
Tenue à la pression	: Atmosphérique (0,8...1,1 bar)
Corps de sonde	: PE
Procédé de raccordement	: G 1", PVC
Boîtier de raccordement	: Plastique PBT renforcé fibre de verre, IP65 selon EN 60 529
Connecteurs	: Borniers à vis, IP20, pour câbles 2,5 mm ² maxi
Entrée	: Prise test externe pour test du système, (raccordement aux bornes T et C) La fermeture du contact TEST simule une alarme
Signalisation	: LED (verte) sur platine de raccordement PCB – Allumée = Syst. correct – Eteinte = Alarme / Erreur
Sortie	: Contact Reed libre de potentiel, pour basse tension, maxi 50 V AC/DC, maxi 0,5 A, maxi 10 VA
Marquage CE	: En accord avec les directives (2006/95/CE) Basses tensions et (2004/108/EG) EMC
Homologation DIBT	: N° d'homologation Z-65.40-496 pour les sécurités anti-débordement et les détections de fuite

MAINTENANCE

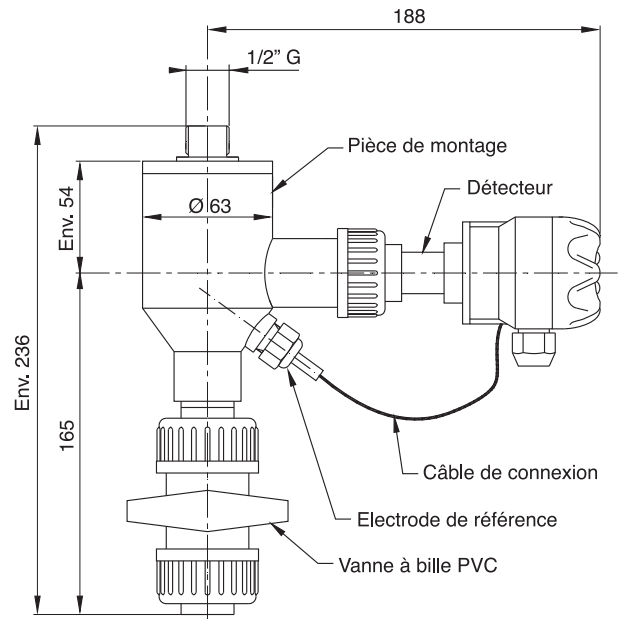
Dans les conditions normales d'utilisation aucune maintenance n'est requise.

Après déclenchement d'une alarme, nettoyer la sonde.

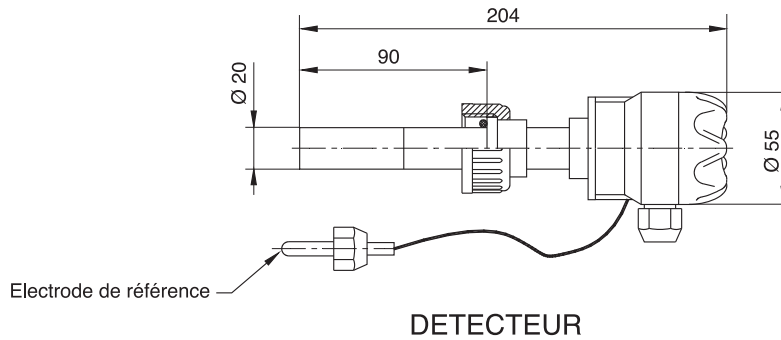
ENCOMBREMENTS



MAXIMAT® LW CX-SDR
avec montage ET 25_E



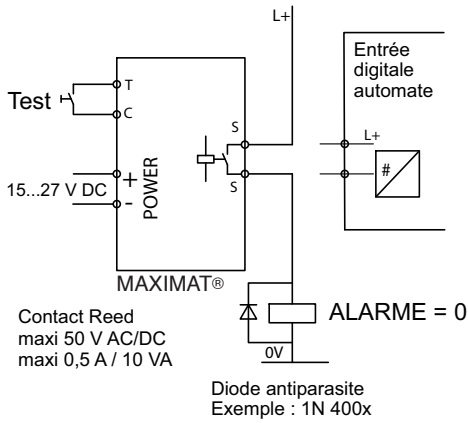
MAXIMAT® LW CX-SDR
avec montage AG 25_E



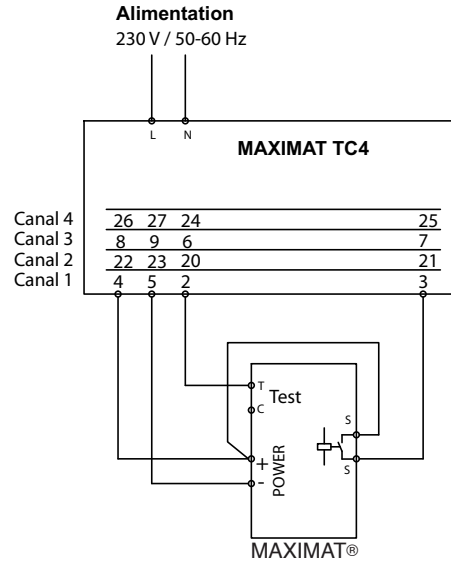
DETECTEUR

RACCORDEMENTS

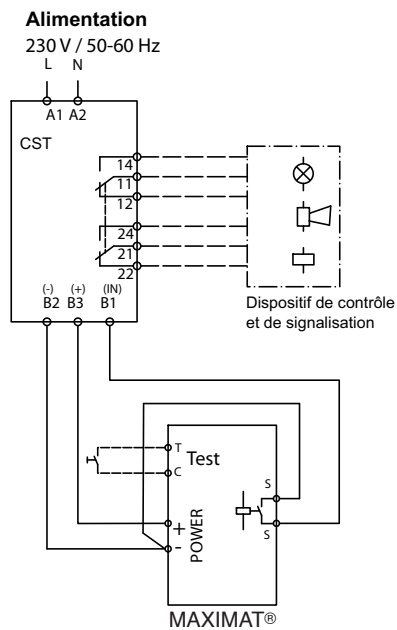
Contact intégré ou Automate



Dispositif de signalisation TC4



Relais CST



Convertisseur de mesure SHR CS

