

Régulateur de niveau bas auto contrôlé

Type
SMLC1



Description

Le régulateur SMLC1 est un régulateur de niveau bas auto contrôlé conforme à la norme européenne.

Ce régulateur est associé à la sonde de niveau bas auto contrôlé type EL030. Le système ainsi composé, est utilisable en chaufferie sans présence permanente.

Le régulateur SMLC1 est entièrement automatique et ne nécessite pas de bouton de test en face avant pour réaliser les tests de défaut.

Il est totalement autonome et ne nécessite aucune maintenance.

Le fonctionnement normal est signalé par un voyant vert et de défaut par un voyant rouge.

Pour le niveau bas, il est recommandé d'équiper la chaudière de deux systèmes auto contrôlés.

Caractéristiques

Alimentation électrique 230 V +/- 15% 50/60 Hz (autres tensions sur demande)

Longueur maximum de câble 100 m

Indice de protection IP54

Température ambiante maxi 0 à 60°C

Plage de conductivité standard : 5 à 10 000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ou en option 0.5 à 2 000 $\mu\text{S}/\text{cm}$

Conductivité mini 0.5 $\mu\text{S}/\text{cm}$ ou 5 $\mu\text{S}/\text{cm}$ suivant la plage choisie

Périodicité de contrôle automatique de l'intégrité du système : 120 secondes

Visibilité du test par une lampe jaune

Montage sur rail standard 35 mm

Spécification d'appel d'offre

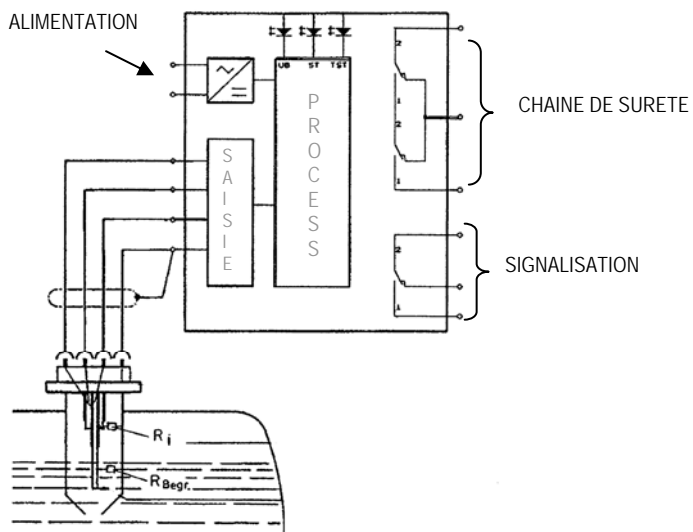
Régulateur de niveau bas auto contrôlé type SMLC1 plage standard

Matériel conforme aux normes européennes

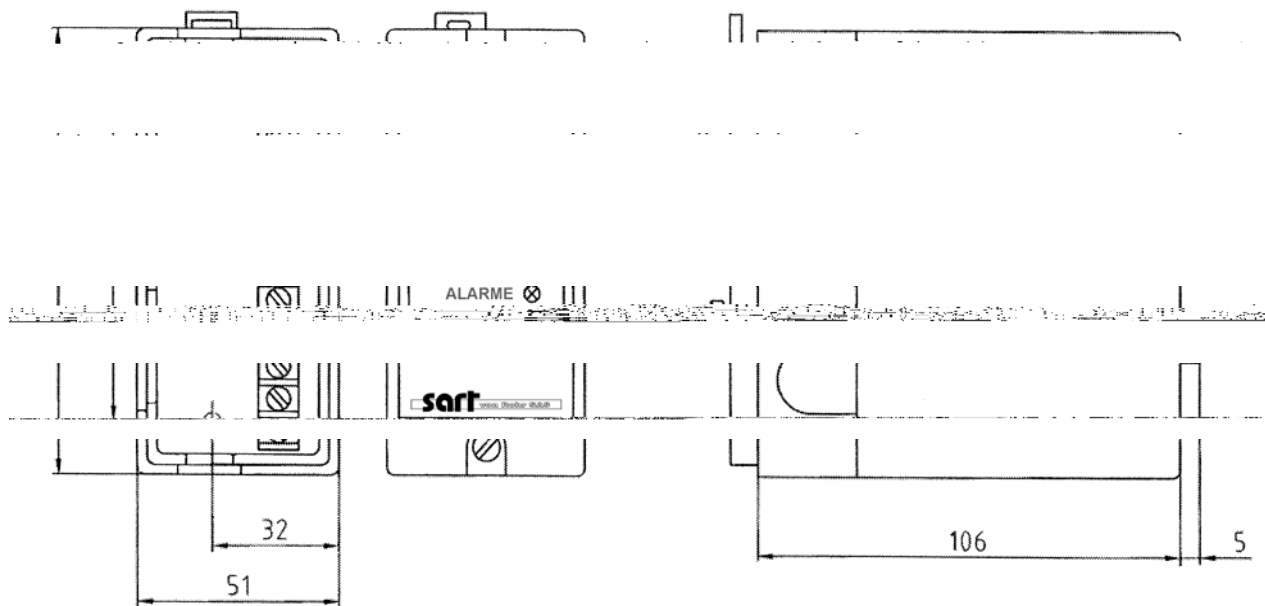
Sart von Rohr SAS
25 Rue de la Chapelle
BP 2 – F 68620 Bitschwiller-les-Thann

Tel. 33/(0)3 89 37 79 50
Fax 33/(0)3 89 37 79 51
E-mail : sartventes@sart-von-rohr.fr

Schéma de branchement



Encombremments



Exemple d'installation

