



## INTERRUPTEUR DE NIVEAU A BILLES TM - RED

### 1 • PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Une bille se déplace dans un couloir : lorsque le régulateur est dans une position de pente à 45°, en bout de course, celle-ci ouvre ou ferme le contact. Avec une pente plus faible le contact ne s'établit pas, la bille étant bloquée par un bossage.

### 2 • AVANTAGES

Automatique, simple à installer, régulation des niveaux à la demande suivant longueur du câble laissé en débattement.

Robuste et sûr : déclenchement à chaque niveau à + ou - 2,5 cm du point choisi. Pas d'entretien, pas d'usure.

### 3 • UTILISATION

En eau claire ou chargée, emploi possible dans de nombreux produits chimiques ; gaine du câble en matière spéciale (type A 07 RN - F ), et enveloppe du régulateur en polypropylène ; résiste aux graisses, huiles, gas-oil, à la plupart des acides et produits alcalins.

### 4 • CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : 105 x 120 x 54.

Pouvoir de coupure : 16(8) A - 250 V.

Pression d'utilisation : 1 bar.

Température maxi : 70 °C.

Démarrage direct : 1,1 kW sous 1 x 220 V~.

### 5 • CONNECTIONS

Dans le cas de l'emploi du TM-RED pour la commande d'une pompe il est recommandé d'utiliser une protection. La meilleure est par un discontacteur.

Dans ce cas : supprimer le contact de maintien, raccorder le régulateur comme contact auxiliaire.

| TYPES                                |  | CARACTÉRISTIQUES - BRANCHEMENTS   |   |   |
|--------------------------------------|--|---|---|---|
| <b>TM-RED</b><br>5 m<br>10 m<br>20 m |  | FONCTIONNE<br>EN VIDANGE<br>OU<br>REMPLISSAGE                                 | Contact fermé<br>Branchement<br>des fils marrons<br>et noirs<br>Contact ouvert<br>VIDANGE | Contact ouvert<br>Branchement<br>des fils bleus<br>et noirs<br>Contact fermé<br>REMPLISSAGE |
| <b>CONTREPOIDS</b>                   |  | Permet de réaliser un point fixe sur le câble pour la régulation des niveaux. |   |   |

**JETLY**

DISTRIBUÉ PAR

Société anonyme au capital de 20 000 000 F. RCS VIENNE 338 236 227  
 Locataire gérante de Thermador Groupe

Parc d'Activités de Chesnes - 91, rue du Ruisseau  
 38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX  
 Tél. 04 74 94 18 24 + répondeur - Télécopie 04 74 95 62 07  
 Internet <http://www.jetly.fr> - E.mail [info@jetly.fr](mailto:info@jetly.fr)

COM09199900197