# Fiche technique JSF-1 RE

Numéro d'article: JA060200

Contrôleur de débit pour JSF 1...8", valeurs de commutation réduites

Ce contrôleur de débit a été spécialement conçu pour surveiller le débit des fluides. Il est généralement utilisé dans la construction de machines et d'appareils, pour surveiller les circuits d'huile, de refroidissement et de lubrification ou comme sécurité contre le manque d'eau dans les installations d'arrosage, dans les installations de chauffage, les groupes d'eau froide et les pompes à chaleur. Le montage s'effectue verticalement dans une canalisation horizontale. La distance de stabilisation doit être au moins égale à 5 fois le diamètre de la conduite en amont et en aval de la palette. Le débit maximal peut être nettement supérieur à la valeur de réglage maximale du contrôleur. Non testé pour l'eau potable. Cet appareil dispose de valeurs de commutation réduites et convient donc à des volumes de débit plus faibles.

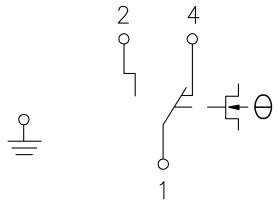
| | |
|---|---|
| Nombre de plages de réglage | 1 |
| Signal de sortie | commutant |
| Dimension du tube | 1"…8" |
| Raccordement électrique | Bornes à visser |
| Antidéflagrant | Non |
| Couleur | grau |
| Couleur Numéro RAL (similaire) | 7035 |
| Elément de sonde | Contrôleur de débit à palette |

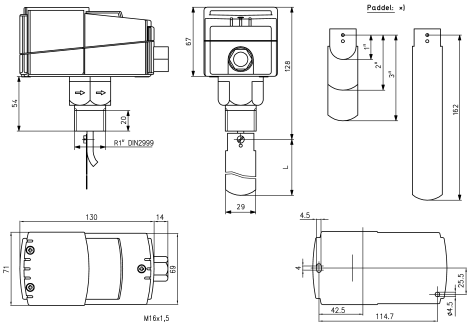
**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

| | |
|---|---|
| Type de fonction (technique d'installation) | Contrôleur |
| Réglage intérieur | Oui |
| Température de stockage | –40 … 85 °C |
| Humidité max. de l'air (non condensée) | 95 % HR |
| Matériau du boîtier | Plastique |
| Matériau de la pagaie | Acier inox |
| Matériau du corps du support | Nickelé Ms |
| Pression max. Pression | 500000 Pa |
| Température max. Tension de commutation | 230 VAC, 50 Hz |
| Courant max. Courant de commutation | 15 (8) A |
| Medium | Fluide |
| Tension de commutation min. | 24 VAC, 50 Hz |
| Montage/fixation | fi let au pas Whitworth conique R1" |
| Marque d'homologation Approbation | CE, Bauartgeprüft durch TÜV |
| Contact de commutation | Contact inverseur |
| contact de commutation sans potentiel | Oui |
| Puissance de commutation | 3450 W |
| Indice de protection | IP65 |
| Classe de protection | I |
| Sécurité et CEM | selon norme DIN EN 60730 |
| Température ambiante | -40 … 85 °C |
| Degré de pollution | 2 |

**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

| | |
|---|---|
| Compilation | Contrôleur, jeu de palettes |
| Dimensions (L x H x P) | 71 mm x 130 mm x 67 mm |




**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de