

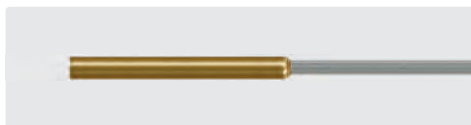
Contrôleurs de débit, Suttner

Pièces de rechange pour contrôleurs de débit



Flotteur ST-5 avec perçage

R+M Nr.	200 005 520
---------	-------------



Contact REED ST-5 & ST-505

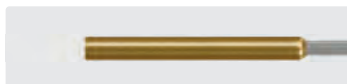
R+M Nr.	☐ câble
200 005 435	1.200 mm
200 005 438	3.500 mm

Contrôleurs de débit ST-6



3/8" M : 3/8" M. Montage omnidirectionnel. Câble 1.200 mm. Contact 1 A - 250 V. 1,8 l (fermeture). 1,4 l (ouverture). Max. 310 bar / 30 l/min / 80 °C

R+M Nr.	200 006 700
---------	-------------



Contact REED ST-6. Câble 1.200 mm

R+M Nr.	200 006 436
---------	-------------



Flotteur ST-6

R+M Nr.	200 006 490
---------	-------------

Principe de fonctionnement d'un contrôleur de débit

Sans débit

Le flotteur magnétique est en position repos. Le contact est hors champ magnétique et est inactif (en position ouvert).

Avec débit

Le flotteur magnétique est en position travail. Le contact est placé dans le champ magnétique et est activé (en position fermé).

Contrôleurs de débit ST-7



3/8" F. Classe d'étanchéité IP65. Câble 1.200 mm. 10 A. 250 V. Intensité max. 20 A (NF) et 15 A (NO). Max. 350 bar / 45 l/min / 80 °C

R+M Nr.	☐ d'enclenchement
200 007 500	4,0 l/min 4,9 l (ouverture). 3,5 l (fermeture)
200 007 510	1,5 l/min 1,5 l (ouverture). 0,8 l (fermeture)

Il s'agit ici d'une toute nouvelle conception, ce contrôleur de débit est en effet doté d'un nouveau système d'activation. Il a l'avantage d'être équipé d'un microcontact industriel très robuste en lieu et place du contact REED habituel, réputé sensible, et muni d'un contact de faible puissance de coupure. Celui-ci permet la commande électrique d'une puissance nettement plus élevée et avec une longévité accrue. L'élément électrique du contrôleur de débit est totalement isolé du module de commande hydraulique. En chaîne de montage, l'assemblage de la partie électrique du contrôleur de débit peut être effectué de façon dissociée, indépendamment du montage du module de commande hydraulique. Après montage du coffret électrique sur le châssis du nettoyeur, il ne reste plus qu'à accoupler tout simplement les deux composantes. Un faible seuil d'enclenchement peut être contrôlé, ce malgré un débit d'eau maximal important. Les pertes de charges du contrôleur de débit sont réduites, seulement env. 1,5 bar avec 30 l/min de passage d'eau.

Pièces de rechange pour contrôleurs de débit ST-7



Kit de réparation flotteur magnétique ST-7

R+M Nr.	☐
200 007 497	4 l/min
200 007 499	1,5 l/min



Kit de réparation contact ST-7. Câble 1.200 mm

R+M Nr.	200 007 498
---------	-------------

Symboles ☐ longueur ☐ débit TYP type ⊙ filetage ☐ température