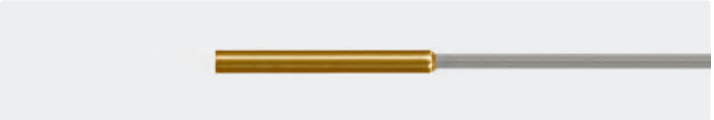
Реле контроля потока Suttner

Запчасти для реле контроля потока



REED-выключатель ST-5 & ST-505

R+M Nr.	↔ кабель
200 005 435	1.200 мм
200 005 438	3.500 мм

Реле контроля потока ST-6

3/8" AG : 3/8" AG. Встр., не зависит от положения. Кабель 1.200 мм.
Контакт 1 A - 250 V.
1,8 l вкл.. 1,4 l выкл..
Макс. 310 bar / 30 л/мин / 80 °C

R+M Nr.
200 006 700

REED-выключатель ST-6. Кабель 1.200 мм

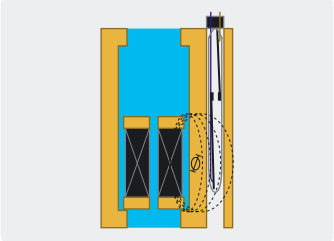
R+M Nr.
200 006 436

Поплавок ST-6

R+M Nr.
200 006 490

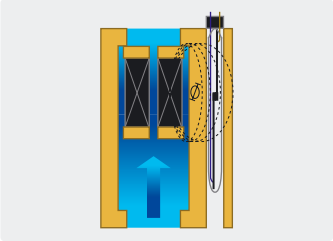
Принцип работы реле контроля потока

Без водяного потока



Поплавок находится в положении покоя. Контакт открыт.

При наличии водяного потока



Поплавок находится в рабочем положении. Контакт закрыт благодаря магнитному поплавку.

Реле контроля потока ST-7

3/8" IG. Класс защиты IP65. Кабель 1.200 мм.10 A. 250 V. Ток включения 20A (открывание) и 15A (закрывание). Макс. 350 bar / 45 л/мин / 80 °C

R+M Nr.	← Точки включения	
200 007 500	4,0 л/мин	4,9 л вкл.. 3,5 л выкл.
200 007 510	1,5 л/мин	1,5 л вкл.. 0,8 л выкл.

Здесь идет речь о полностью новой разработке реле контроля потока с абсолютно новым принципом действия. Т.к вместо привычного высокочувствительного герконового контакта с небольшой мощностью включения применяется прочный промышленный микровыключатель. Это дает возможность переключать более высокие токи при более длительном сроке службы. Электрические и гидравлические компоненты реле контроля потока полностью разделены. Конструкция реле контроля потока обеспечивает возможность при серийном производстве инсталлировать электрические компоненты независимо от гидравлических. При монтаже шасси и распределительного узла обе части реле контроля потока снова соединяются вместе.
Благодаря конструктивным особенностям могут быть реализованы маленькие значения переключения несмотря на большие потоки воды. Потери давления в реле контроля потока составляют при 30 л/мин всего ок. 1,5 bar.

Запчасти для реле контроля потока ST-7

Ремкомпект поплавок для ST-7

R+M Nr.	←
200 007 497	4 л/мин
200 007 499	1,5 л/мин

Ремкомпект выключаетель для ST-7. Кабель 1.200 мм

R+M Nr.
200 007 498

* Остатки

Символы ↔ Длина ← Поток TYP Тип ○ Резьба ℃ Температура ⊖ Вход ⊖ Выход ⊘ Диаметр