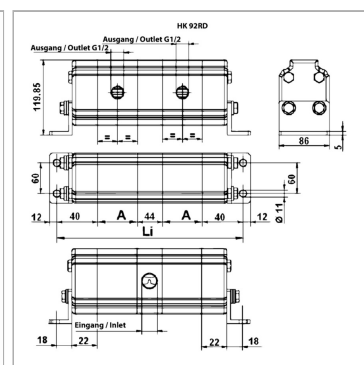


Шестеренный делитель потока Размер 4 92RD 4-контурный

Обновлено: 04.20.24

Характеристики

| | |
|----------------------------|--|
| Pressure difference | макс. 30 бар (между секциями) |
| Исполнение | без клапана выравнивания фаз внутренний отвод слива |



Информация о продукте

| | | | |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|--------------------|
| p2макс. | 230 bar | Расход на элемент min. | 16.8 l/min |
| p1макс. | 200 bar | Входной объем на секцию | 14 cm ³ |
| Расход на элемент макс. | 35 l/min | Li | 468 mm |
| Расход на элемент typ. | 25.9 l/min | A | 64 mm |

p1: макс. рабочее давление

p2: макс. пиковое давление

Указания

При вводе установки в эксплуатацию первый пуск шестеренных делителей потока должен происходить без нагрузки. Графики и электрические схемы в качестве принципиальных схем действительны также для данного 4-контурного дозатора

Описание

Данные делители потока предназначены для питания четырех независимых гидравлических систем одним насосом. Погрешность в разделении потока около 3%. Данные делители потока предназначены для питания двух независимых гидравлических систем одним насосом. Расчет шестеренный делитель потока: $q_i = Q/z * 1000/nq_i$ = объем двигателя/секция [см³]; Q = объемный расход на входе всего [л/мин]; z = количество секций; n = частота вращения [об/мин]