

ДВУХХОДОВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ

«Гранрег» KM129Ф под электро- и пневмопривод для пара, жидкостей и газов t до +300°C

Описание

ГРАНРЕГ KM129Ф является односедельчатым двухходовым регулирующим клапаном, с управлением электроприводом, пневмоприводом, а так же штурвалом. ГРАНРЕГ KM129Ф предназначен для регулирования расхода пара, жидкостей или газов с температурой до +300 °С. Клапаны KM129Ф с рабочей температурой до 300 °С имеют металлическое седловое уплотнение, что обеспечивает клапану класс герметичности IV. Фланцевое соединение по ГОСТ 33259-2015. Регулирующие клапаны KM129Ф комплектуются по желанию клиента ручными приводами СМАРТГИР ПР, электроприводами СМАРТГИР ЭП/СМП/LA, а так же пневмоприводами СМАРТГИР ПП.

Технические характеристики

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Присоединение | Фланцы DN 15–100 |
| Условное давление | PN 4,0 МПа |
| Рабочая температура | –40...+300°C |
| Величина Kvs | 4–555 м ³ /ч |
| Класс герметичности | IV |
| Тип электропривода | СМП, PSL, PSL-AMS, LA |
| Тип пневмопривода | «Смартгир» |

Спецификация

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Корпус | Нержавеющая сталь CF8 |
| Внутренние детали | Нержавеющая сталь AISI304 |
| Седловое уплотнение | Маталл по металлу |

Пропускная способность Kvs, (м³/ч)

| DN | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|--------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| Стандартный, (Kvs м ³ /ч) | 4 | 5 | 9 | 15 | 22 | 40 | 63 | 90 | 136 | 230 | 63 | 555 |

Масса, (кг)

| DN | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|--------|
| Масса | 3,73 | 4,47 | 5,25 | 6,93 | 9,65 | 12,26 | 18,66 | 24,61 | 36,92 | 60,2 | 86,26 | 161,76 |

Размеры, (мм)

| DN | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| A | 270 | 270 | 270 | 280 | 325 | 330 | 400 | 395 | 410 | 490 | 530 | 640 |
| B | 225 | 225 | 215 | 215 | 250 | 245 | 310 | 295 | 295 | 355 | 380 | 450 |
| C | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 230 | 290 | 310 | 350 | 400 | 480 | 600 |

Пример маркировки и её расшифровка

KM129Ф–25–9,0 клапан двухходовый регулирующий «Гранрег» из нержавеющей стали, фланцевое соединение, условный диаметр DN25, коэффициент пропускной способности Kvs 90.

