

ДВУХХОДОВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ

«Гранрег» KM229Ф с разгруженным плунжером, под электро- и пневмопривод для пара, жидкостей и газов t до $+300^{\circ}\text{C}$

Описание

KM229Ф является односедельчатым двухходовым регулирующим клапаном, управляемым электро- или пневмоприводом. Предназначен для регулирования расхода пара, жидкостей или газов t до $+300^{\circ}\text{C}$. Клапаны имеют разгруженный плунжер для применения с приводами меньших усилий.

Регулирующие клапаны KM229Ф рекомендуется использовать с электроприводами PSL или PSL-AMS, AUMA, при установке во взрывоопасных зонах необходимо использовать электропривод ExRun или ExMax+LIN. Также возможна установка пневмоприводов серии «Смартгир» или серий R/P.

При использовании с электро- и пневмоприводами требуется монтажный комплект.

Технические характеристики

Присоединение	Фланцы DN 50–300
Условное давление	PN 4,0 МПа
Рабочая температура	$-20...+200^{\circ}\text{C}$
Величина Kvs	40–1600 $\text{м}^3/\text{ч}$
Протечка по седлу	Не более 0,1% от Kvs
Тип электропривода	PSL, PSL-AMS, ExRun, AUMA
Тип пневмопривода	«Смартгир», R/P

Спецификация

Корпус	Нержавеющая сталь CF8
Внутренние детали	Нержавеющая сталь AISI 304
Седловое уплотнение	металл по металлу

Пропускная способность Kvs, ($\text{м}^3/\text{ч}$)

DN, (мм)	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Kvs	40	63	90	136	230	316	555	1000	1600

Размеры, (мм)

DN, (мм)	50	65	80	100	125	150	200	250	300
A	260	350	350	291	315	400	430	515	555
B	230	290	310	350	400	480	600	730	850
C	165	185	200	220	250	285	340	405	460
E	20	30	30	30	40	40	50	75	80
Масса, (кг)	12,5	19,5	24,6	40	54	80	134	250	365

Пример маркировки

KM229Ф-300-16-1600,0-01-Ф-PSL325AMS12-2WE 3х380

