

ДВУХХОДОВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ

«Гранрег» КМ227Ф с разгруженным плунжером под электро- и пневмопривод для пара, жидкостей и газов t до $+300^{\circ}\text{C}$



Описание

КМ227Ф 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 седловое уплотнение «металл-по-металлу». Регулирующие клапаны КМ227Ф используются с электроприводами PSL, PSL-AMS и «Смартгир» СМП. Также возможна установка пневмоприводов серии «Смартгир» ПП.

При использовании с электро- и пневмоприводами требуется монтажный комплект, изготавливаемый компанией АДЛ.

Технические характеристики

Присоединение	Фланцы DN 50–300
Условное давление	PN 4,0
Рабочая температура	$-40\dots+300^{\circ}\text{C}$
Величина Kvs	40–1600 $\text{м}^3/\text{ч}$
Класс герметичности	IV
Тип электропривода	«Смартгир» СМП, PSL, PSL-AMS
Тип пневмопривода	«Смартгир» ПП

Спецификация

Корпус	Сталь G5-C25
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 , ($\text{м}^3/\text{ч}$)	40	63	90	136	230	316	555	1000	1600

Масса, (кг)

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Масса	13	19	25	38	61	91	160	301	402

Размеры, (мм)

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300
A	255	298	293	328	350	391	455	497	521
B	230	290	310	350	400	480	600	750	850
C	165	185	200	235	270	300	375	450	515
E	20	30	30	35	40	40	50	75	80

Пример заказа

КМ227Ф — 100–136 Клапан двухходовый регулирующий «Гранрег» стальной с разгруженным плунжером, фланцевое соединение, условный диаметр DN100, коэффициент пропускной способности Kvs 136,0.

