

## ДВУХХОДОВЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ

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

Сделано в АДЛ

#### 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.

