

## 2/2-ходовой пневмоклапан для сред с температурой до +180°C, резьбовое присоединение, Ду 13-65



- Высокая пропускная способность
- Долгий срок службы
- Универсальные нормально открытые или нормально закрытые приводы с модульной программой комплектующих, включая блоки концевых выключателей
- Направление потока под или над седлом
- Простая перенастройка функции управления



**Тип 6012/6014 P**

Пилотный клапан



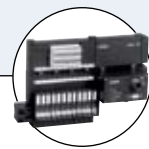
**Тип 1062**

Электрический датчик положения



**Тип 8631**

Блок концевых выключателей TopControl вкл./выкл.



**Тип 8640/8644**

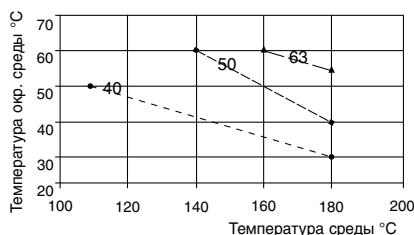
Пнеumoостров

Наклонный клапан с внешним управлением состоит из пневмопривода поршня и 2-ходового клапана. В зависимости от температуры окружающей среды приводы поставляются в двух различных исполнениях - из полиамида (ПА) и полифенилсульфида (ПФС). Высокую герметичность обеспечивает саморегулирующийся сальник. Корпус 2/2-ходового клапана из бронзы или нержавеющей стали, способствующий улучшению характеристик потока, гарантирует высокую пропускную способность.

Эти не требующие техобслуживания надежные клапаны могут оснащаться различными аксессуарами: датчиком положения, ограничителем хода или ручным переключателем.

Клапаны с резьбой или присоединением под сварку - см. отдельные техпаспорта.

1) **Указание:** Для приводов ПА размером 40, 50 и 63 соотношения максимальной температуры среды и максимальной температуры окружающей среды указаны в диаграмме:



Технические характеристики	
<b>Сечение</b>	Ду 13 - 65 мм
<b>Материал корпуса</b>	Бронза, нержавеющая сталь 316L
<b>Материал приводов</b>	ПА или ПФС
<b>Уплотнения</b>	PTFE (NBR, FKM, EPDM - по запросу)
<b>Среда</b>	Вода, спирт, масла, топливо, гидравлическая жидкость, солевые растворы, щелочные растворы, органические растворители, пар
<b>Вязкость</b>	макс. 600 мм <sup>2</sup> /с
<b>Сальник (с силиконовой смазкой)</b>	V-образные кольца с компенсацией силы пружины из тефлона
<b>Температура среды<sup>1)</sup></b>	-10 ... +180°C с тефлоновым уплотнением
<b>Температура окр. среды</b>	
привод ПА <sup>1)</sup>	-10 ... +60°C
привод ПФС <sup>1)</sup> Ø 40-80	+5 ... +140°C
привод ПФС <sup>1)</sup> Ø 100-125	+5 ... +90°C, кратковременно до +140°C
<b>Положение при монтаже</b>	Любое, предпочтительно приводом вверх
<b>Управляющая среда</b>	Нейтральные газы, воздух
<b>Макс. пилотное давление</b>	
Приводы Ø 40-80	ПА и ПФС 10 бар
Приводы Ø 100	ПА 10 бар
Приводы Ø 100	ПФС 7 бар
Приводы Ø 125	ПА и ПФС 7 бар
<b>Присоединения</b>	G 3/8 - G 2 1/2 (NPT - по запросу)