

Предназначен для преобразования электрического управляющего сигнала в пропорциональное по величине давление



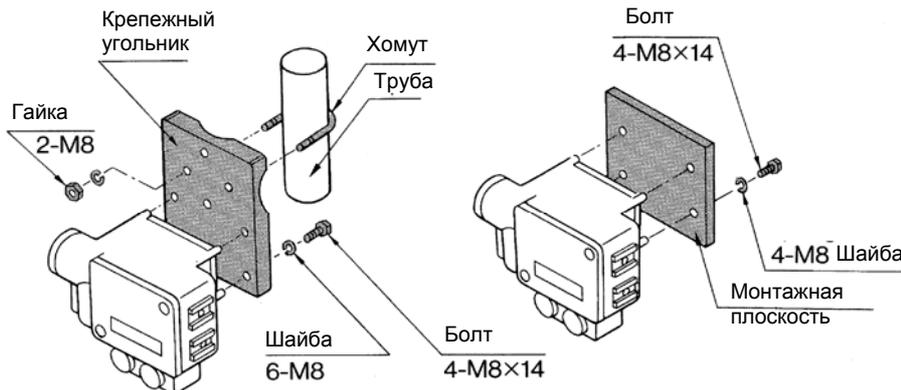
### Технические характеристики

Номер для заказа	IT600-000	IT601-000
Диапазон давлений на входе (МПа)	0.14 ~ 0.24	0.24 ~ 0.7
Диапазон регулирования (МПа)	0.02 ~ 0.1	0.04 ~ 0.2
Мах. давление на выходе (МПа)	0.2	0.6
Рабочая среда	Сжатый воздух, отфильтрованный 5 мкм, содержание масла не более 1 мг/м <sup>3</sup>	
Диапазон рабочих температур (°C)	-10 ~ 60	
Управляющий сигнал	4 ~ 20 мА DC (двухпроводное подключение)	
Входное сопротивление	235 Ом (4 ~ 20 мА, 20°C)	
Линейность	≤ ± 1% (от полного диапазона регулирования)	
Гистерезис	0.75% (от полного диапазона регулирования)	
Воспроизводимость	≤ ± 0.5% (от полного диапазона регулирования)	
Расход воздуха на собственные нужды (норм. л/мин)	7 (при 0.14 МПа на входе)	22 (при 0.7 МПа на входе)
Присоединение	SUP, OUT	Rc 1/4"
	Манометры	Rc 1/8"
Электрическое присоединение	PF 1/2" (под кабельный ввод)	
Материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением	
Вес (кг)	3	

### Принадлежности (заказываются отдельно)

Наименование	Номер для заказа	
Манометр (для комплекта заказывать 2 шт.)	0 ~ 0.2 МПа	G43-2-01
	0 ~ 0.4 МПа	G43-4-01
	0 ~ 0.6 МПа	G43-6-01
	0 ~ 1.0 МПа	G43-10-01
Ремкомплект	IT600	KT-600
	IT601	KT-601
Крепежный угольник	P255010-5	
Ключ для терминальной коробки (●27)	P2240181	
Кабельный ввод (пластик)	по запросу	
Кабельный ввод (металл)	по запросу	

### Примеры монтажа



Монтаж на трубе

Монтаж на плоскости

## Размеры

