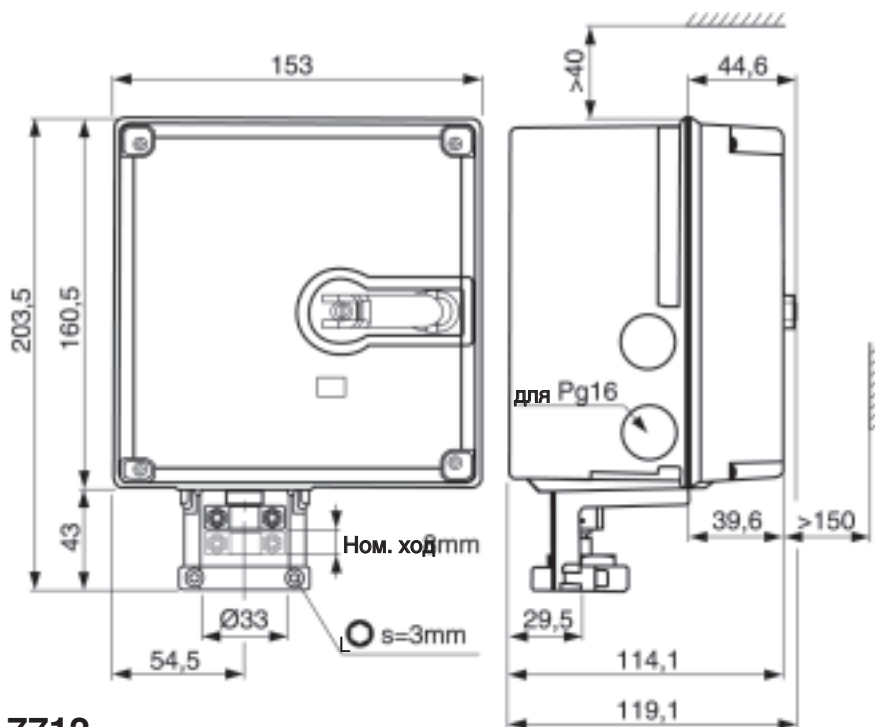


Приводы для трехходовых смесительных клапанов

Нормаль

7712

Издание 0502



7712

**Габаритные размеры
в мм**

Черный корпус с шаговым мотором. Управляющая электроника, с возможностью вывода показаний и редуктором, крышка корпуса прозрачная, с ручкой, регулируемой вручную, с невозгорающимися пластиковыми частями. Корпус редуктора и монтажные хомуты из цинкового литья. Электронное отключение, автоматическая подгонка до номинального хода клапана.

**Исполнение
Номера артикулов**

- 1 **7712 10** **Привод с исполнительным регулятором для трехходовых клапанов 24 В**
Эксплуатация при помощи регулятора с постоянным выходом 0...10 В или 4...20 мА, возможный вид характеристики – линейный, равнопроцентный, квадратичный.
Ручная регулировка извне с прерыванием напряжения, кодирующий коммутатор для характеристики, времени распространения и входного сигнала.
- 1 **7712 23** **Привод для трехходовых клапанов 230 В**
Эксплуатация при помощи регулятора с переключающимся выходом, трехпульсовое регулирование. Кодирующий коммутатор для переключения времени распространения.
- 1 **7712 24** **Привод для трехходовых клапанов 24 В**
Эксплуатация при помощи регулятора с переключающимся выходом, трехпульсовое регулирование. Кодирующий коммутатор для переключения времени распространения.

Возможно любое положение монтажа на клапан – от вертикального до горизонтального.

Указания по монтажу

Изменения вносятся по мере
технического совершенствования.

Общие данные

Время распространения	60 / 120 с
Номинальный ход	8 мм
Сила тяги	400 Н
Вес	2,1 кг
Потребляемая мощность	в состоянии эксплуатации ~5,5 ВА без эксплуатации ~2,5 ВА / ~1,5 ВА
Максимальная рабочая температура	100 °С на клапане
Допустимая тем-ра окружающей среды	5...60 °С
Допустимая влажность окружающей среды	
Вид защиты	< 95 %
Фитинг для подключения кабеля (не содержится в комплекте)	IP 54 (EN 60529)
Электрические соединители	Pg 16 макс. 1.5 mm ²

Технические данные

1 7712 10	Управляющий сигнал	0...10 В, Rj=100 кОм 4...20 мА, Rj=250 Ом
	Вых.сигнал с инф-ией о параметрах	0...10 В, нагрузка > 2,5 кОм
	Нач.точка U ₀	0 или 10 В
	Напряжение модуляции дельта U	10 В
	Диапазон включения Xsh	200 мВ
	Напряжение подпитки 24 В	+/- 20%, 50...60 Гц

1 7712 23	Напряжение	230 В
	Напряжение подпитки 230 В	+/- 15%, 50...60 Гц
	Минимальное время срабатывания	200 мс

1 7712 24	Напряжение	24 В =
	Напряжение подпитки 24V	+/- 20%, 50...60 Гц
	Минимальное время срабатывания	200 мс

Принадлежности

1 4037 ..	ГЕРЦ-Трехходовые смесительные клапаны
1 7796 02	ГЕРЦ-Предохранительный трансформатор 230 В/24 В, 50 Гц, 50 ВА
1 7793 23	ГЕРЦ-Электронный регулятор 110 В...230 В
1 7793 24	ГЕРЦ-Электронный регулятор 24 В
1 7793 01	ГЕРЦ-Датчик наружной температуры для регулятора
1 7793 00	ГЕРЦ-Датчик наружной температуры для регулятора