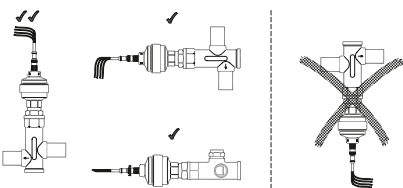

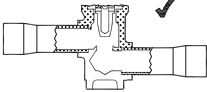
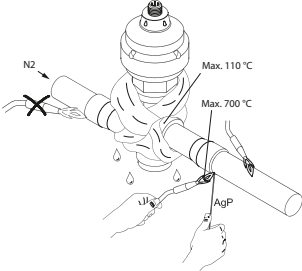
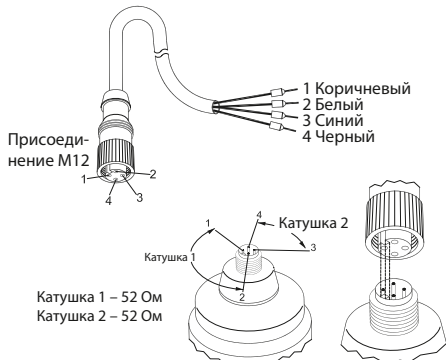
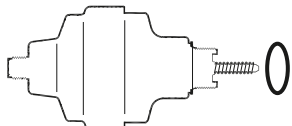
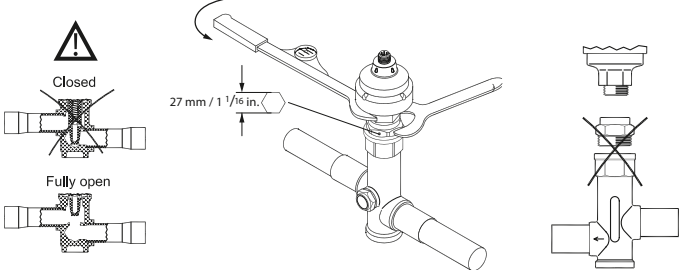


Руководство по монтажу

Электронный расширительный клапан

Серия ETS 50/ETS 100

Хладагенты: R134a, R404A, R507, R407C, R410A, R22	Температура рабочей среды: -40 – 60 °C	Максимальное рабочее давление: 45 бар Максимальный открывающий перепад давлений: 35 бар
Тип шагового двигателя: биполярный Номинальное напряжение: 12В DC	Фазовый ток: 100 мА	Сопротивление обмоток: 52 Ω
	Пайка Fully open  	
Не подключайте напрямую к источнику питания переменного/постоянного тока. Подключайте ЭРВ только к соответствующему контроллеру. Не приводите в действие клапан во время сборки или разборки.		 <p>Присоединение M12</p> <p>1 Коричневый 2 Белый 3 Синий 4 Черный</p> <p>Катушка 1 – 52 Ом Катушка 2 – 52 Ом</p>
Только для сервисного обслуживания		Эксплуатационные требования: В системе должно быть достаточно масла для работы ЭРВ. Не допустимо наличие влаги в системе.
Демонтаж 		

Параметры для настройки драйвера управления шаговым клапаном

	ETS 12.5	ETS 25	ETS 50	ETS 100	ETS 250	ETS 400
Начальная степень открытия, шаги	260	260	260	350	380	380
Макс. количество шагов	2620	2620	2620	3520	3800	3800
Количество шагов для закрытия	2780	2780	2780	3680	3960	3960
Номинальная скорость, шагов/с	150	150	150	150	150	150
Номинальный ток, А	230	230	230	230	230	230