

Сервоклапаны

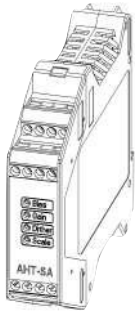



- Многозолотниковые и пропорциональные сервоклапаны
- Контроль положения, скорости и давления



Шифр	Описание	Давление, бар	Расход, л/мин	Рабочая жидкость
E40	Пропорциональный сервоклапан 4/3	350	5-40	-20...+70; 10-360 Сст
E40V	Пропорциональный сервоклапан 4/3	350	5-40	-20...+150; 10-360 Сст
E100	Пропорциональный сервоклапан 4/3	350	5-40	-20...+70; 10-360 Сст
T25	Пилотный сервоклапан 4/3	315 (350 bar с.и.)	5-40	-20...+90; 20-360 Сст
T100	Пилотный сервоклапан 4/3	315 (350 bar с.и.)	5-40	-20...+90; 20-380 Сст
T120	Пилотный сервоклапан 4/3	315	5-40	-20...+90; 20-380 Сст
T300	Пилотный сервоклапан 4/3	315 (350 bar с.и.)	5-40	-20...+90; 20-380 Сст
ET6	Редукционный сервоклапан	40-350 (420 с.и.)	5-40	-20...+90; 20-380 Сст
ET11	Редукционный сервоклапан	40-350 (420 с.и.)	5-40	-20...+90; 20-380 Сст
TF6Ex	Тарельчатый клапан 3/2 4/2 Взрывозащищенное исполнение	350	5-40	

Шифр	Описание	Входной сигнал	Напряжение питания
AE-1	Блок управления для T25, T100, ET6, ET11, E40V	±10VDC, 0...10VDC, 4...20mA, +/-10mA	24 DC
AE-2	Блок управления для T120, T300, E40T	±10VDC, 0...10VDC, 4...20mA, +/-10mA	24 DC
AE-1D	Блок управления для T25, T100, ET6, ET11, E40V USB интерфейс	±10VDC, 4...20mA, +/-10mA	24 DC
AE-2D	Блок управления для T120, T300, E40T USB интерфейс	±10VDC, 4...20mA, +/-10mA	24 DC
AE-PQ	Регулятор для E40, E100	Датчик давления	24 DC

Усилители

	Сервоусилитель АНТ-SA	Аналоговый усилитель АНТ-AU	ШИМ усилитель АНТ-PWM/1	ШИМ усилитель АНТ-PWM/2
				
	<ul style="list-style-type: none"> • Аналоговый сервоусилитель • Дифференциальный вход • Входной сигнал $\pm 10\text{В}$ • Переключатель выбора режима • Значения выходного сигнала [mA]: ± 5; ± 10; ± 20; ± 30; 	<ul style="list-style-type: none"> • Аналоговый усилитель мощности • Входной сигнал $0...10\text{В}$ • Защита от перегрева • Возможность ограничить выходное напряжение 	<ul style="list-style-type: none"> • Цифровой усилитель мощности • Дифференциальный вход • Входной сигнал $\pm 10\text{В}$ • Наличие сигнала состояния • Переключатель выбора режима 	<ul style="list-style-type: none"> • Цифровой усилитель мощности • 2 независимых канала • Входные сигналы $0...+10\text{В}$ • Наличие сигнала состояния • Переключатель выбора режима
Электрические				
Напряжение питания	18...30 В	18...30 В	18...30 В	18...30 В
Ток потребления max.	150 мА	3 А	3 А	6 А
Управляющий сигнал				
Аналоговый	$\pm 10\text{ В}$, 100 кОм	$0...10\text{ В}$, 15 кОм	$\pm 10\text{ В}$, 150 кОм	$0...10\text{ В}$, 150 кОм
Выходной сигнал	Аналоговый $\pm 115\text{ мА}$	Аналоговый $0...1$; $0...2$; $0...3\text{ А}$	ШИМ	2 x ШИМ $0...1$; $0...2$; $0...3\text{ А}$
Защита				
Класс защиты	IP20	IP20	IP20	IP20
Окружающая среда				
Температура	$0...+40\text{ }^\circ\text{C}$	$0...+40\text{ }^\circ\text{C}$	$0...+40\text{ }^\circ\text{C}$	$0...+40\text{ }^\circ\text{C}$
Соединение	Винт. клемм. AWG 24...13	Винт. клемм. AWG 24...13	Винт. клемм. AWG 24...13	Винт. клемм. AWG 24...13