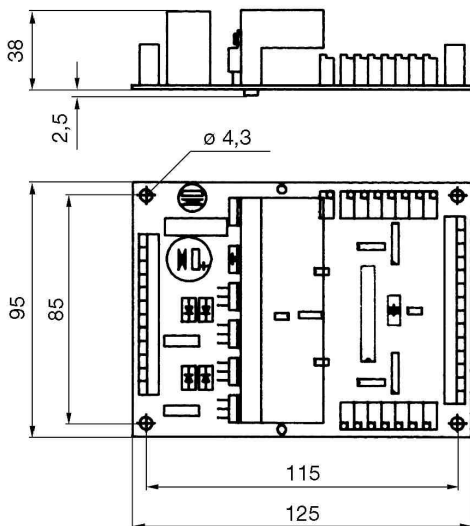


Заказное обозначение ES/43-10-...



Электронная плата управления ES/43 служит для управления пропорциональными клапанами без регулировки положения.

Характеристики:

- Стабилизация напряжения
- Синхронизируемый выходной каскад с регулируемой частотой
- Регулировка времени вывода в рабочий режим, замедление при включении и выключении
- Регулируемый контур включения замедленной скорости
- Регулировка силы тока магнитов, отдельно для минимального и максимального тока
- Регулировка силы тока на выходе, независимо от температуры и состояния магнита
- Выход мощности с защитой от короткого замыкания и от перегрузок
- Вход напряжения с защитой от изменения полярности
- Механический выбор направления за счет применения контактов
- Управление 4-мя магнитами пропорциональных клапанов схема соединений ES/43-10
- Управление 2-мя магнитами пропорциональных клапанов схема соединений ES/43-11
- Светодиодная индикация рабочего напряжения и рабочего состояния
- Возможность весьма гибкого применения электронной платы за счет использования микропроцессорной техники

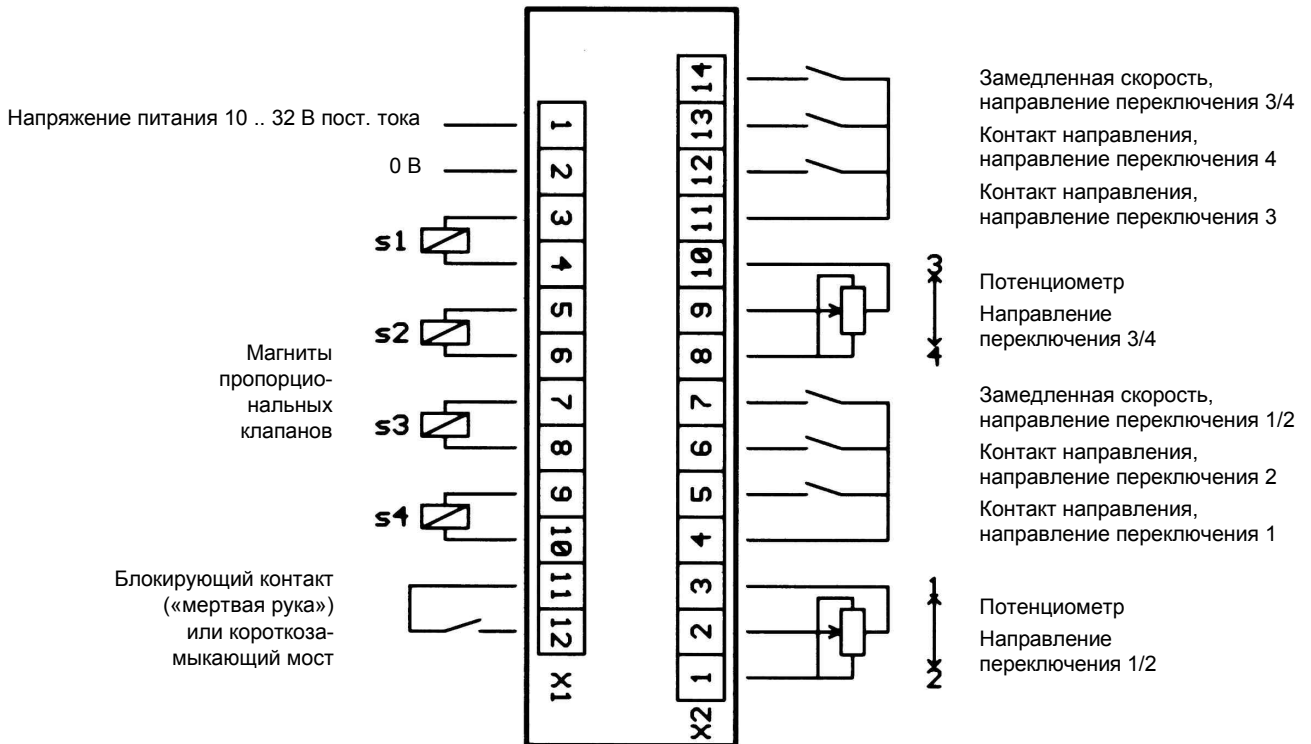
Параметры:

- Напряжение питания 10... 32 V пост. тока
- Остаточная пульсация 20 %
- Подъем управляющего напряжения U_e 0... 5 V
- Управляющий ток I_e < 1 mA
- Частота подмешивания вибрации f 25 ... 250 Гц
- Пропорциональный клапан S 1-4
 Выход I мин. 0... 1 A
 Выход I макс. = I мин. ... 2 A при 12 вольтах
 Выход I макс. = I мин. ... 1 A при 24 вольтах
- Регулировка времени вывода в рабочий режим
 t вкл. 0,2 ... 25 с
 t выкл. 0,2 ... 25 с
- Замедленная скорость с изменяющимся снижением 25 ... 75%
- Температура эксплуатации от - 20°C до + 60°C
- Температура складирования от - 40°C до + 80°C

Поз.				Вес, грамм	Обозначение	Цена, евро
1	Электронная плата управления для 4-х магнитов пропорциональных клапанов			250	ES/43-10	
2	Электронная плата управления для 2-х магнитов пропорциональных клапанов			200	ES/43-11	
3						



ES/43-10 4 магнита пропорциональных клапанов



ES/43-11 2 магнита пропорциональных клапанов

