

AXS 215S: Термопривод для малогабаритных клапанов с индикатором хода**Ваше преимущество для большей эффективности использования энергии**

Эффективная и безопасная работа в системах с замкнутым контуром

Область применения

Работа с проходными, 3-х ходовыми клапанами серии: VUL, BUL, VXL и BXL и другими популярными марками. Для контроллеров с аналоговым выходом 0(2)...10 В используется в сочетании с интеллектуальной системой управления.

Характеристики

- Простота установки на Low-Force-Locking® (LFL) клапаны
- Крепление на клапане с помощью кольца штыка M30 x 1.5 и муфтой штыка
- Движущая сила до 125 N
- с 24 В чувствительным элементом и точным постоянным входом
- Выбор управляющего сигнала 0(2)...10 В / 10...(2)0 В и функция раздельного диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В
- Выбор хода для 100% управляющего сигнала 4.5 мм или 3 мм
- Индикатор хода связан с индуктивным, неизнашивающимся датчиком который не нуждается в настройке
- Большие и заметные позиции индикатора
- NC (нормально закрытые) и NO (нормально открытые) версии
- Бесшумные и необслуживаемые
- Разъем для электрического подключения (с различными функциями, длины кабеля и типа кабеля)
- Современный дизайн

Техническое описание

- Корпус изготовлен из высококачественного огнестойкого пластика, чистый белый (RAL 9010) или черный (RAL 9005), высоким блеском поверхности (FV-0 согласно EN 60707 & V-0 согласно UL94)
- Установка на клапан при помощи пластиковой муфты-крепления.
- Штыковое соединение подходящие для большинства клапанов. Размеры M30 x 1.5 (чёрный) M28 x 1.5 (серый) или M30 x 1.0 (белый).
- Соединительный кабель, белый или чёрный, стандартная длина 1 м, H03..., из ПВХ или свободный от галогенов, Ø 0.5 мм²
- Время хода: приближ. 30 с/мм в режиме управления
- Установочное положение: любое, в том числе перевернутое.



T10598



Y07549

Тип	Питание	Макс. ход (мм)	Сила пруж. (Н)	NC/NO	Мин. время хода ¹⁾ (с/мм)	Вес (кг)
Цвет белый, Муфта штыка M30 x 1.5, кабель 2 м, одна упаковка						
AXS 215S F122	24 V	4.5 / 3	125	NC	приблиз. 30	0.21
AXS 215S F222	24 V	4.5 / 3	110	NO	приблиз. 30	0.21
Цвет чёрный, Муфта штыка M30 x 1.5, кабель 2 м, одна упаковка						
AXS 215S F122B	24 V	4.5 / 3	125	NC	приблиз. 30	0.21
AXS 215S F222B	24 V	4.5 / 3	110	NO	приблиз. 30	0.21

Питание	24 V ~ ± 20% 50...60 Hz	Защита	IP 54 (EN 60730)
Потребляемая мощность при работе	приблиз. 2 W	Класс защиты (24 В)	III (EN 60730-1, -2, -14)
при запуске	приблиз. 4.8 W	Инструкции по монтажу с дополнительными контактами	MV P100002547
ток запуска	приблиз. 250 mA	Декларация материалов	MD55.100
ток в режиме ожидания	приблиз. 6 mA	Размерный чертёж	M10503 , M11422
ток при работе	приблиз. 90 mA	Схема подключения	A10581

Аксессуары

Соединение с приводом плавного хода (только для версии на 24 В)

- 0550423121 Аналоговый привод **NC**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 2 метра, белый, ПВХØ 0.22 x 3
- 0550423221 Аналоговый привод **NO**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 2 метра, белый, ПВХØ 0.22 x 3
- 0550423151 Аналоговый привод **NC**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 5 метров, белый, ПВХØ 0.22 x 3
- 0550423251 Аналоговый привод **NO**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 5 метров, белый, ПВХØ 0.22 x 3
- 0550423171 Аналоговый привод **NC**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 7 метров, белый, ПВХØ 0.22 x 3
- 0550423271 Аналоговый привод **NO**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 7 метров, белый, ПВХØ 0.22 x 3
- 0550423123 Аналоговый привод **NC**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 2 м без галогена, белый Ø 0.22 x 3
- 0550423153 Аналоговый привод **NC**, может быть установлено: 0 (2)...10 / 10...0 (2) В, разделение диапазона 0...4.5 В или 5.5...10 В, для хода 4.5 мм или 3 мм, кабель 5 м без галогена, белый Ø 0.22 x 3

Разное

- 0550240001 Защита для АХТ/АХС 211 (предотвращает несанкционированную разборку и включение привода)
- 0550390001 **Адапторы и адапторные наборы**
Резьбовое соединение, М30 x 1.5 (чёрный), с N (стандарт, чёрный) и S (сокращенная, белый) включительно для всех клапанов с резьбой М30 x 1.5 а так же угловые клапаны или клапаны с изменяемым фитингом. Размер привода +5 мм. Размер зависит от использования: NC 4.5 мм до 18.5 мм и NO 8.5 мм до 22.5 мм
- 0550390101 Резьбовое соединение, М28 x 1.5 (серый), с N (стандарт, чёрный) и S (сокращенная, белый) включительно для всех клапанов с резьбой М28 x 1.5 а так же угловые клапаны или клапаны с изменяемым фитингом. Размер привода +5 мм. Размер зависит от использования: NC 4.5 мм до 18.5 мм и NO 8.5 мм до 22.5 мм, например Pettinaroli
- 0550390201 Резьбовое соединение, М30 x 1.0 (белый), с N (стандарт, чёрный) и S (сокращенная, белый) включительно для всех клапанов с резьбой М30 x 1.0 а так же угловые клапаны и клапаны популярных марок. Размер привода +5 мм. Размер зависит от использования: NC 4.5 мм до 18.5 мм и NO 8.5 мм до 22.5 мм, например Oventrop старый, Beulco старый
- 0550393001 Адаптер для установки на клапаны Danfoss тип RA 2000, 22 мм
- 0550393002 Адаптер для установки на клапаны Danfoss тип RAVL, 26 мм
- 0550393003 Адаптер для установки на клапаны Danfoss тип RAV, 34 мм
- 0550394001 Адаптер для установки на клапаны Giacomini тип R450, R452, R456 и программы 60
- 0550399001 Составной набор переходников: Резьбовое соединение, чёрный, М30 x 1.5 (все марки, М30 x 1.5), Резьбовое соединение, серый М28 x 1.5 (все марки, М28 x 1.5), Резьбовое соединение, белый М30 x 1.0 (например Oventrop, Beulco), 2x вставки N (чёрный) и 2x вставки S (белый), Danfoss адаптер RA 2000 (Ø 22 mm), Giacomini адаптер

*) Размерный чертеж или электросхема под тем же номером

1) полное время для 100% хода приближ. 3.5-4.5 мин с разогревом и 2.5мин из режима ожидания .

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

- | | | | |
|---------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Архангельск +7 (8182) 45-71-35 | Калининград +7 (4012) 72-21-36 | Новороссийск +7 (8617) 30-82-64 | Сочи +7 (862) 279-22-65 |
| Астана +7 (7172) 69-68-15 | Калуга +7 (4842) 33-35-03 | Новосибирск +7 (383) 235-95-48 | Ставрополь +7 (8652) 57-76-63 |
| Астрахань +7 (8512) 99-46-80 | Кемерово +7 (3842) 21-56-70 | Омск +7 (381) 299-16-70 | Сургут +7 (3462) 77-96-35 |
| Барнаул +7 (3852) 37-96-76 | Киров +7 (8332) 20-58-70 | Орел +7 (4862) 22-23-86 | Сызрань +7 (8464) 33-50-64 |
| Белгород +7 (4722) 20-58-80 | Краснодар +7 (861) 238-86-59 | Оренбург +7 (3532) 48-64-35 | Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02 |
| Брянск +7 (4832) 32-17-25 | Красноярск +7 (391) 989-82-67 | Пенза +7 (8412) 23-52-98 | Тверь +7 (4822) 39-50-56 |
| Владивосток +7 (4232) 49-26-85 | Курск +7 (4712) 23-80-45 | Первоуральск +7 (3439) 26-01-18 | Томск +7 (3822) 48-95-05 |
| Владимир +7 (4922) 49-51-33 | Липецк +7 (4742) 20-01-75 | Пермь +7 (342) 233-81-65 | Тула +7 (4872) 44-05-30 |
| Волгоград +7 (8442) 45-94-42 | Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 | Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65 | Тюмень +7 (3452) 56-94-75 |
| Воронеж +7 (4732) 12-26-70 | Москва +7 (499) 404-24-72 | Рязань +7 (4912) 77-61-95 | Ульяновск +7 (8422) 42-51-95 |
| Екатеринбург +7 (343) 302-14-75 | Мурманск +7 (8152) 65-52-70 | Самара +7 (846) 219-28-25 | Уфа +7 (347) 258-82-65 |
| Иваново +7 (4932) 70-02-95 | Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32 | Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09 | Хабаровск +7 (421) 292-95-69 |
| Ижевск +7 (3412) 20-90-75 | Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65 | Саранск +7 (8342) 22-95-16 | Чебоксары +7 (8352) 28-50-89 |
| Иркутск +7 (3952) 56-24-09 | Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23 | Саратов +7 (845) 239-86-35 | Челябинск +7 (351) 277-89-65 |
| Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61 | Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85 | Смоленск +7 (4812) 51-55-32 | Череповец +7 (8202) 49-07-18 |
| Казань +7 (843) 207-19-05 | | | Ярославль +7 (4852) 67-02-35 |