



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**Заслонка прямоугольная
с электроприводом**

ТУ
РК
О
V

СОДЕРЖАНИЕ

Назначение	3
Конструкция изделия	3
Требования безопасности	3
Транспортирование и хранение	3
Комплектация	3
Технические характеристики электропривода на 24 В с управлением 0...10 В.	4
SPUTNIK AP24-16	4
BVM LM24-SR-4N	4
Технические характеристики электропривода на 220/230 В с возвратной пружиной	5
SPUTNIK FS230-5-S	5
Wester ARP-230-08	5
Wester ARP-230-18	5
Габаритные размеры изделия	6
Монтаж воздушных заслонок	14
Подключение к автоматике электропривода на 220/230 В с возвратной пружиной	14
Подключения электропривода на 24 В с управлением 0...10 В	15
Схема подключения электропривода на 24 В с управлением 0...10 В к Sensor +	15
Схема подключения электропривода на 24 В с управлением 0...10 В к Sensor +	16
Гарантийные обязательства	16
Гарантийный талон	17

Назначение

Заслонки предназначены для прямого монтажа в прямоугольных воздуховодах систем вентиляции для перекрытия вентиляционного канала и регулирования расхода воздуха.

В зависимости от назначения заслонки устанавливается электропривод на 220/230 В с возвратной пружиной или электропривод на 24 В с управлением 0...10 В.

Заслонки с электроприводом на 220/230 В с возвратной пружиной предназначены для полного открытия или закрытия воздушного канала. Применяется в качестве уличной заслонки, перекрывает воздушный канал при выключенном оборудовании.

Заслонки с электроприводом на 24 В с управлением 0...10 В предназначены для плавного регулирования воздушного потока. Управление осуществляется при помощи настенного пульта

Sensor + по сигналу 0...10 В от полного перекрытия воздушного канала до полного открытия.

Конструкция изделия

Корпус, заслонка и поворотные лопатки изготовлены из алюминиевого профиля. Резиновый уплотнитель на кромке лопатки и корпусе препятствует ее примерзанию в зимний период, обеспечивает герметичное прилегание лопатки к корпусу заслонки. Заслонка оснащена площадкой, на которую установлен электропривод.

Температура эксплуатации окружающей среды -30...+50 °С и влажностью без конденсации 5...95%.

Производитель заслонок может изменять компоненты и материалы для изготовления заслонок с электроприводом.

Требования безопасности

При монтаже и демонтаже заслонки необходимо соблюдать правила техники безопасности для строительно-монтажных и электротехнических работ.

Транспортирование и хранение

Заслонки могут транспортироваться любым видом транспорта при условии соблюдения инструкций по перевозке грузов на данном виде.

Температура хранения окружающей среды -30...+60 °С и влажностью без конденсации 5...95 %.

Комплектация

- Заслонка
- Подставка для электропривода
- Электропривод

Заслонка поставляется в сборе.

Технические характеристики электропривода на 24 В с управлением 0...10 В.

SPUTNIK AP24-16

Номинальное напряжение	DC 24 В
Диапазон номинального напряжения	19,2...28,8 В±
Потребляемая мощность (при движении)	4,5 Вт
Потребляемая мощность (в покое)	0,5 Вт
Крутящий момент	16 Нм
Угол поворота	0°...95°
Время поворота	30–55 сек.
Индикация положения	Механическая – указатель
Степень защиты корпуса	IP 54
Уровень шума	макс. 45 дБ
Температура окружающей среды	–30°...+80° С
Рабочая температура	–20°...+50° С
Влажность	5%...95% без конденсата

BVM LM24-SR-4N

Напряжение питания	DC 24 В
Управляющий сигнал	0(2)...10 В / 0(4)...20 мА
Потребляемая мощность (вращение/удержание)	3,0/0,5 Вт
Крутящий момент	4 Нм
Угол поворота/макс	–5...90/95°
Время поворота (двигатель)	≤ 25 сек
Сигнал обратной связи	0(2)...10 В / 0(4)...20 мА
Степень пыле- и влагозащиты	IP 54
Уровень шума	≤ 45 дБ
Температура хранения	–30...+80 °С
Температура эксплуатации	–30...+50 °С
Влажность	5...95 % без конденсации

Технические характеристики электропривода на 220/230 В с возвратной пружиной

SPUTNIK FS230-5-S

Номинальное напряжение	220/230 В — 50/60 Гц
Диапазон номинального напряжения	207...253 В
Потребляемая мощность (при движении)	6 Вт
Потребляемая мощность (при удержании)	2,5 Вт
Расчётная мощность	6 ВА
Соединительный кабель (двигателя)	1 м; 2 × 0,75 мм ²
Соединительный кабель (концевого переключателя)	1 м; 6 × 0,5 мм ²
Вспомогательные переключатели для FS230-5-S	3(1.5) А, АС 6...250 В
Крутящий момент (двигателя)	Min 5 Нм при ном. напряжении
Крутящий момент (пружины)	Min 5 Нм
Точки переключения для FS230-5-S	5°...80°
Угол поворота	0°...90° (0°...95° механически)
Время поворота (двигателя)	70 сек.
Время поворота (пружины)	≤ 20 сек.
Индикация положения	Механическая — указатель
Степень защиты корпуса	IP 54
Уровень шума	макс. 65 дБ
Температура окружающей среды	-30°...+60 °С
Рабочая температура	-30°...+50 °С
Влажность	5%...95% без конденсата

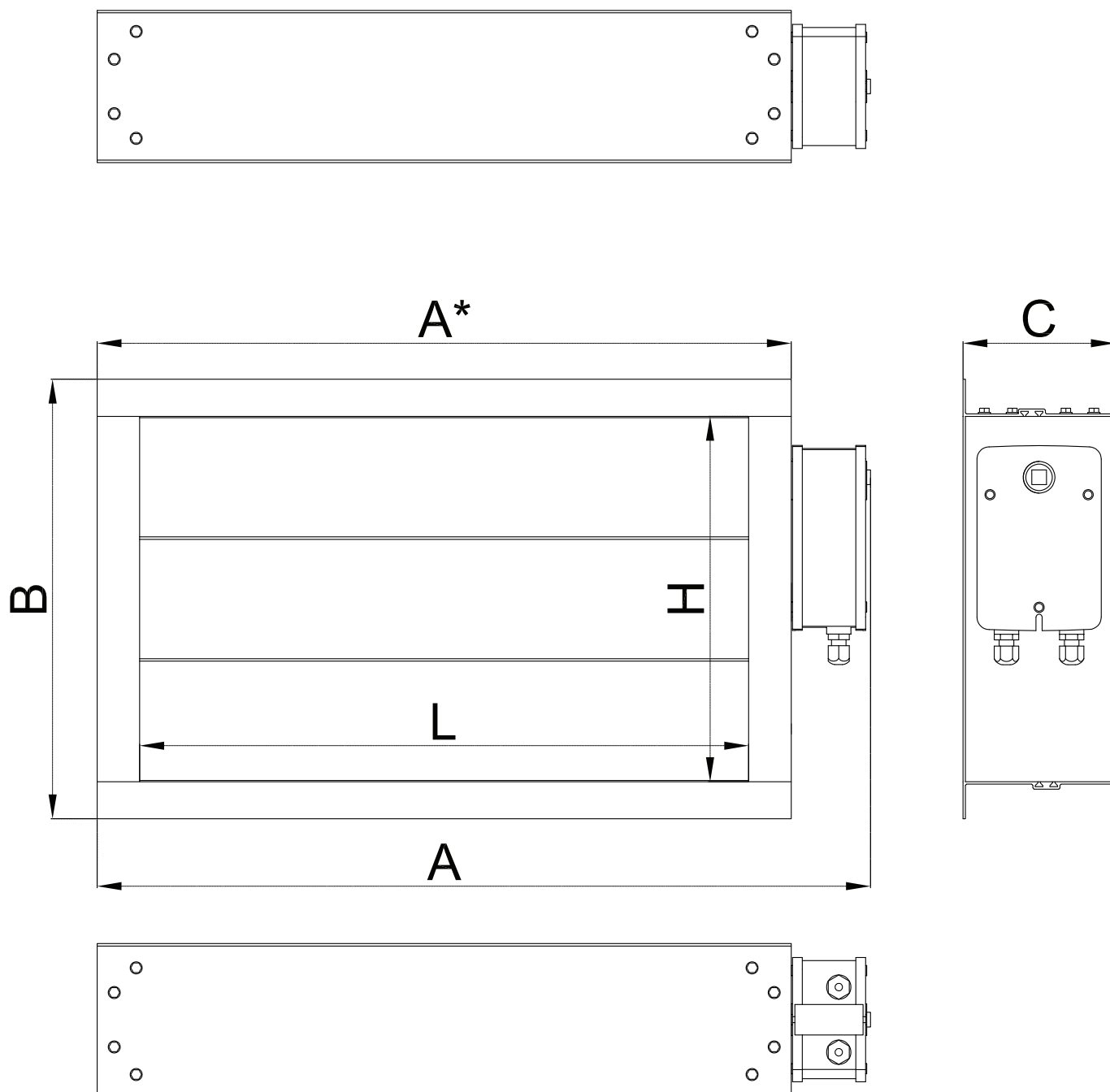
Wester ARP-230-08

Крутящий момент	8 Н·м
Напряжение	230 В переменного тока
Управляющий сигнал	ВКЛ-ВЫКЛ
Вспомогательный переключатель	отсутствует
Время работы / угол поворота	90 с / 90°; 90° (95° механический)
Время возврата пружины	в пределах 20 с
Потребление энергии при работе	4,0 Вт
Потребление энергии при удержании	2,5 Вт
Кабель	1 кабель × 1 метр длины

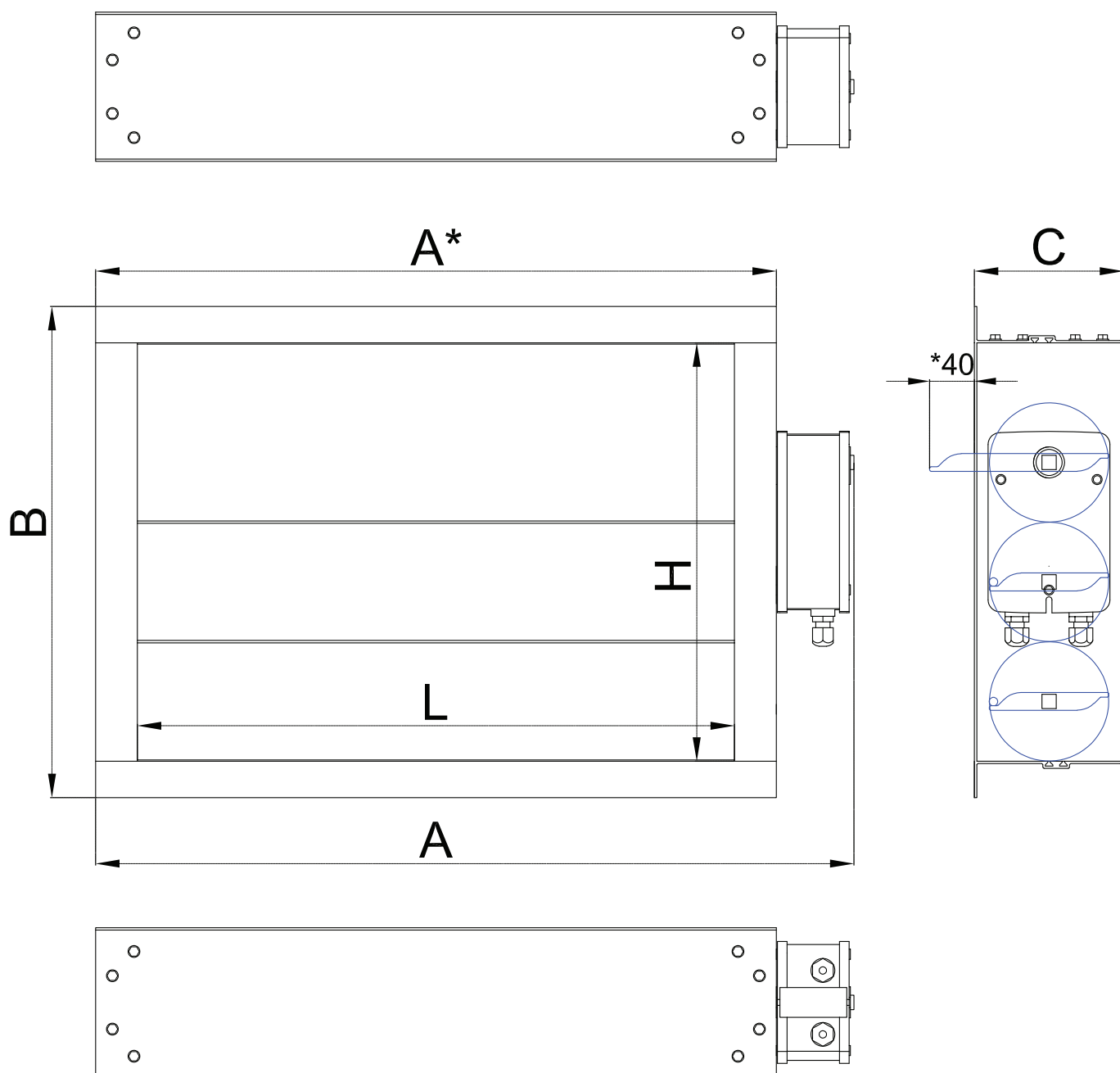
Wester ARP-230-18

Крутящий момент	18 Н·м
Напряжение	230 В переменного тока
Управляющий сигнал	ВКЛ-ВЫКЛ
Вспомогательный переключатель	отсутствует
Время работы / угол поворота	90 с / 90°; 90° (95° механический)
Время возврата пружины	в пределах 20 с
Потребление энергии при работе	6,0 Вт
Потребление энергии при удержании	3,0 Вт
Кабель	1 кабель × 1 метр длины

Габаритные размеры изделия



Возможно заказать заслонки несерийного производства со следующими размерами:
высота от 200 мм, шаг высоты (H) 100 мм, шаг длины (L) 5 мм.



*** При полном открытии заслонки широкая лопатка выходит за габариты размера (C) на 40 мм.**

Возможно заказать заслонки несерийного производства со следующими размерами:
 высота от 150 мм, шаг высоты (H) 100 мм, шаг длины (L) 5 мм.

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
200 x 200	335 x 260 x 125	270	5
200 x 250	335 x 310 x 125	320	5
200 x 300	335 x 360 x 125	370	5
200 x 350	335 x 410 x 125	420	5
200 x 400	335 x 460 x 125	470	5
200 x 450	335 x 510 x 125	520	5
200 x 500	335 x 560 x 125	570	5
200 x 550	335 x 610 x 125	620	5
200 x 600	335 x 660 x 125	670	5
200 x 650	335 x 710 x 125	720	5
200 x 700	335 x 760 x 125	770	5
200 x 750	335 x 810 x 125	820	5
200 x 800	335 x 860 x 125	870	5
200 x 850	335 x 910 x 125	920	5
200 x 900	335 x 960 x 125	970	5
200 x 950	335 x 1010 x 125	1020	5
200 x 1000	335 x 1060 x 125	1070	5

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
250 x 200	385 x 260 x 125	270	5
250 x 250	385 x 310 x 125	320	5
250 x 300	385 x 360 x 125	370	5
250 x 350	385 x 410 x 125	420	5
250 x 400	385 x 460 x 125	470	5
250 x 450	385 x 510 x 125	520	5
250 x 500	385 x 560 x 125	570	5
250 x 550	385 x 610 x 125	620	5
250 x 600	385 x 660 x 125	670	5
250 x 650	385 x 710 x 125	720	5
250 x 700	385 x 760 x 125	770	5
250 x 750	385 x 810 x 125	820	5
250 x 800	385 x 860 x 125	870	5
250 x 850	385 x 910 x 125	920	5
250 x 900	385 x 960 x 125	970	5
250 x 950	385 x 1010 x 125	1020	5
250 x 1000	385 x 1060 x 125	1070	5

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
300 x 200	435 x 260 x 125	270	5
300 x 250	435 x 310 x 125	320	5
300 x 300	435 x 360 x 125	370	5
300 x 350	435 x 410 x 125	420	5
300 x 400	435 x 460 x 125	470	5
300 x 450	435 x 510 x 125	520	5
300 x 500	435 x 560 x 125	570	5
300 x 550	435 x 610 x 125	620	5
300 x 600	435 x 660 x 125	670	5
300 x 650	435 x 710 x 125	720	5
300 x 700	435 x 760 x 125	770	5
300 x 750	435 x 810 x 125	820	5
300 x 800	435 x 860 x 125	870	5
300 x 850	435 x 910 x 125	920	5
300 x 900	435 x 960 x 125	970	5
300 x 950	435 x 1010 x 125	1020	5
300 x 1000	435 x 1060 x 125	1070	5

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
350 x 200	485 x 260 x 125	270	5
350 x 250	485 x 310 x 125	320	5
350 x 300	485 x 360 x 125	370	5
350 x 350	485 x 410 x 125	420	5
350 x 400	485 x 460 x 125	470	5
350 x 450	485 x 510 x 125	520	5
350 x 500	485 x 560 x 125	570	5
350 x 550	485 x 610 x 125	620	5
350 x 600	485 x 660 x 125	670	5
350 x 650	485 x 710 x 125	720	5
350 x 700	485 x 760 x 125	770	5
350 x 750	485 x 810 x 125	820	5
350 x 800	485 x 860 x 125	870	5
350 x 850	485 x 910 x 125	920	5
350 x 900	485 x 960 x 125	970	5
350 x 950	485 x 1010 x 125	1020	5
350 x 1000	485 x 1060 x 125	1070	5

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
400 x 200		535 x 260 x 125	270
400 x 250		535 x 310 x 125	320
400 x 300		535 x 360 x 125	370
400 x 350		535 x 410 x 125	420
400 x 400		535 x 460 x 125	470
400 x 450		535 x 510 x 125	520
400 x 500		535 x 560 x 125	570
400 x 550		535 x 610 x 125	620
400 x 600		535 x 660 x 125	670
400 x 650		535 x 710 x 125	720
400 x 700		535 x 760 x 125	770
400 x 750		535 x 810 x 125	820
400 x 800		535 x 860 x 125	870
400 x 850		535 x 910 x 125	920
400 x 900		535 x 960 x 125	970
400 x 950		535 x 1010 x 125	1020
400 x 1000		535 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
500 x 200		635 x 260 x 125	270
500 x 250		635 x 310 x 125	320
500 x 300		635 x 360 x 125	370
500 x 350		635 x 410 x 125	420
500 x 400		635 x 460 x 125	470
500 x 450		635 x 510 x 125	520
500 x 500		635 x 560 x 125	570
500 x 550		635 x 610 x 125	620
500 x 600		635 x 660 x 125	670
500 x 650		635 x 710 x 125	720
500 x 700		635 x 760 x 125	770
500 x 750		635 x 810 x 125	820
500 x 800		635 x 860 x 125	870
500 x 850		635 x 910 x 125	920
500 x 900		635 x 960 x 125	970
500 x 950		635 x 1010 x 125	1020
500 x 1000		635 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
450 x 200		585 x 260 x 125	270
450 x 250		585 x 310 x 125	320
450 x 300		585 x 360 x 125	370
450 x 350		585 x 410 x 125	420
450 x 400		585 x 460 x 125	470
450 x 450		585 x 510 x 125	520
450 x 500		585 x 560 x 125	570
450 x 550		585 x 610 x 125	620
450 x 600		585 x 660 x 125	670
450 x 650		585 x 710 x 125	720
450 x 700		585 x 760 x 125	770
450 x 750		585 x 810 x 125	820
450 x 800		585 x 860 x 125	870
450 x 850		585 x 910 x 125	920
450 x 900		585 x 960 x 125	970
450 x 950		585 x 1010 x 125	1020
450 x 1000		585 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
550 x 200		685 x 260 x 125	270
550 x 250		685 x 310 x 125	320
550 x 300		685 x 360 x 125	370
550 x 350		685 x 410 x 125	420
550 x 400		685 x 460 x 125	470
550 x 450		685 x 510 x 125	520
550 x 500		685 x 560 x 125	570
550 x 550		685 x 610 x 125	620
550 x 600		685 x 660 x 125	670
550 x 650		685 x 710 x 125	720
550 x 700		685 x 760 x 125	770
550 x 750		685 x 810 x 125	820
550 x 800		685 x 860 x 125	870
550 x 850		685 x 910 x 125	920
550 x 900		685 x 960 x 125	970
550 x 950		685 x 1010 x 125	1020
550 x 1000		685 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	A* Нм
600 x 200		735 x 260 x 125	270 5
600 x 250		735 x 310 x 125	320 5
600 x 300		735 x 360 x 125	370 5
600 x 350		735 x 410 x 125	420 5
600 x 400		735 x 460 x 125	470 5
600 x 450		735 x 510 x 125	520 5
600 x 500		735 x 560 x 125	570 5
600 x 550		735 x 610 x 125	620 5
600 x 600		735 x 660 x 125	670 5
600 x 650		735 x 710 x 125	720 5
600 x 700		735 x 760 x 125	770 5
600 x 750		735 x 810 x 125	820 5
600 x 800		735 x 860 x 125	870 5
600 x 850		735 x 910 x 125	920 8
600 x 900		735 x 960 x 125	970 8
600 x 950		735 x 1010 x 125	1020 8
600 x 1000		735 x 1060 x 125	1070 8

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	A* Нм
650 x 200		785 x 260 x 125	270 5
650 x 250		785 x 310 x 125	320 5
650 x 300		785 x 360 x 125	370 5
650 x 350		785 x 410 x 125	420 5
650 x 400		785 x 460 x 125	470 5
650 x 450		785 x 510 x 125	520 5
650 x 500		785 x 560 x 125	570 5
650 x 550		785 x 610 x 125	620 5
650 x 600		785 x 660 x 125	670 5
650 x 650		785 x 710 x 125	720 5
650 x 700		785 x 760 x 125	770 5
650 x 750		785 x 810 x 125	820 5
650 x 800		785 x 860 x 125	870 8
650 x 850		785 x 910 x 125	920 8
650 x 900		785 x 960 x 125	970 8
650 x 950		785 x 1010 x 125	1020 8
650 x 1000		785 x 1060 x 125	1070 8

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	A* Нм
700 x 200		835 x 260 x 125	270 5
700 x 250		835 x 310 x 125	320 5
700 x 300		835 x 360 x 125	370 5
700 x 350		835 x 410 x 125	420 5
700 x 400		835 x 460 x 125	470 5
700 x 450		835 x 510 x 125	520 5
700 x 500		835 x 560 x 125	570 5
700 x 550		835 x 610 x 125	620 5
700 x 600		835 x 660 x 125	670 5
700 x 650		835 x 710 x 125	720 5
700 x 700		835 x 760 x 125	770 5
700 x 750		835 x 810 x 125	820 8
700 x 800		835 x 860 x 125	870 8
700 x 850		835 x 910 x 125	920 8
700 x 900		835 x 960 x 125	970 8
700 x 950		835 x 1010 x 125	1020 8
700 x 1000		835 x 1060 x 125	1070 8

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	A* Нм
750 x 200		885 x 260 x 125	270 5
750 x 250		885 x 310 x 125	320 5
750 x 300		885 x 360 x 125	370 5
750 x 350		885 x 410 x 125	420 5
750 x 400		885 x 460 x 125	470 5
750 x 450		885 x 510 x 125	520 5
750 x 500		885 x 560 x 125	570 5
750 x 550		885 x 610 x 125	620 5
750 x 600		885 x 660 x 125	670 5
750 x 650		885 x 710 x 125	720 5
750 x 700		885 x 760 x 125	770 8
750 x 750		885 x 810 x 125	820 8
750 x 800		885 x 860 x 125	870 8
750 x 850		885 x 910 x 125	920 8
750 x 900		885 x 960 x 125	970 8
750 x 950		885 x 1010 x 125	1020 8
750 x 1000		885 x 1060 x 125	1070 8

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
800 x 200		935 x 260 x 125	270
800 x 250		935 x 310 x 125	320
800 x 300		935 x 360 x 125	370
800 x 350		935 x 410 x 125	420
800 x 400		935 x 460 x 125	470
800 x 450		935 x 510 x 125	520
800 x 500		935 x 560 x 125	570
800 x 550		935 x 610 x 125	620
800 x 600		935 x 660 x 125	670
800 x 650		935 x 710 x 125	720
800 x 700		935 x 760 x 125	770
800 x 750		935 x 810 x 125	820
800 x 800		935 x 860 x 125	870
800 x 850		935 x 910 x 125	920
800 x 900		935 x 960 x 125	970
800 x 950		935 x 1010 x 125	1020
800 x 1000		935 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод
	L x H	A x B x C	
850 x 200		985 x 260 x 125	270
850 x 250		985 x 310 x 125	320
850 x 300		985 x 360 x 125	370
850 x 350		985 x 410 x 125	420
850 x 400		985 x 460 x 125	470
850 x 450		985 x 510 x 125	520
850 x 500		985 x 560 x 125	570
850 x 550		985 x 610 x 125	620
850 x 600		985 x 660 x 125	670
850 x 650		985 x 710 x 125	720
850 x 700		985 x 760 x 125	770
850 x 750		985 x 810 x 125	820
850 x 800		985 x 860 x 125	870
850 x 850		985 x 910 x 125	920
850 x 900		985 x 960 x 125	970
850 x 950		985 x 1010 x 125	1020
850 x 1000		985 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод
	L x H	A x B x C	
900 x 200		1035 x 260 x 125	270
900 x 250		1035 x 310 x 125	320
900 x 300		1035 x 360 x 125	370
900 x 350		1035 x 410 x 125	420
900 x 400		1035 x 460 x 125	470
900 x 450		1035 x 510 x 125	520
900 x 500		1035 x 560 x 125	570
900 x 550		1035 x 610 x 125	620
900 x 600		1035 x 660 x 125	670
900 x 650		1035 x 710 x 125	720
900 x 700		1035 x 760 x 125	770
900 x 750		1035 x 810 x 125	820
900 x 800		1035 x 860 x 125	870
900 x 850		1035 x 910 x 125	920
900 x 900		1035 x 960 x 125	970
900 x 950		1035 x 1010 x 125	1020
900 x 1000		1035 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод
	L x H	A x B x C	
950 x 200		1085 x 260 x 125	270
950 x 250		1085 x 310 x 125	320
950 x 300		1085 x 360 x 125	370
950 x 350		1085 x 410 x 125	420
950 x 400		1085 x 460 x 125	470
950 x 450		1085 x 510 x 125	520
950 x 500		1085 x 560 x 125	570
950 x 550		1085 x 610 x 125	620
950 x 600		1085 x 660 x 125	670
950 x 650		1085 x 710 x 125	720
950 x 700		1085 x 760 x 125	770
950 x 750		1085 x 810 x 125	820
950 x 800		1085 x 860 x 125	870
950 x 850		1085 x 910 x 125	920
950 x 900		1085 x 960 x 125	970
950 x 950		1085 x 1010 x 125	1020
950 x 1000		1085 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
1000 x 200		1135 x 260 x 125	270
1000 x 250		1135 x 310 x 125	320
1000 x 300		1135 x 360 x 125	370
1000 x 350		1135 x 410 x 125	420
1000 x 400		1135 x 460 x 125	470
1000 x 450		1135 x 510 x 125	520
1000 x 500		1135 x 560 x 125	570
1000 x 550		1135 x 610 x 125	620
1000 x 600		1135 x 660 x 125	670
1000 x 650		1135 x 710 x 125	720
1000 x 700		1135 x 760 x 125	770
1000 x 750		1135 x 810 x 125	820
1000 x 800		1135 x 860 x 125	870
1000 x 850		1135 x 910 x 125	920
1000 x 900		1135 x 960 x 125	970
1000 x 950		1135 x 1010 x 125	1020
1000 x 1000		1135 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
1100 x 200		1235 x 260 x 125	270
1100 x 250		1235 x 310 x 125	320
1100 x 300		1235 x 360 x 125	370
1100 x 350		1235 x 410 x 125	420
1100 x 400		1235 x 460 x 125	470
1100 x 450		1235 x 510 x 125	520
1100 x 500		1235 x 560 x 125	570
1100 x 550		1235 x 610 x 125	620
1100 x 600		1235 x 660 x 125	670
1100 x 650		1235 x 710 x 125	720
1100 x 700		1235 x 760 x 125	770
1100 x 750		1235 x 810 x 125	820
1100 x 800		1235 x 860 x 125	870
1100 x 850		1235 x 910 x 125	920
1100 x 900		1235 x 960 x 125	970
1100 x 950		1235 x 1010 x 125	1020
1100 x 1000		1235 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
1050 x 200		1185 x 260 x 125	270
1050 x 250		1185 x 310 x 125	320
1050 x 300		1185 x 360 x 125	370
1050 x 350		1185 x 410 x 125	420
1050 x 400		1185 x 460 x 125	470
1050 x 450		1185 x 510 x 125	520
1050 x 500		1185 x 560 x 125	570
1050 x 550		1185 x 610 x 125	620
1050 x 600		1185 x 660 x 125	670
1050 x 650		1185 x 710 x 125	720
1050 x 700		1185 x 760 x 125	770
1050 x 750		1185 x 810 x 125	820
1050 x 800		1185 x 860 x 125	870
1050 x 850		1185 x 910 x 125	920
1050 x 900		1185 x 960 x 125	970
1050 x 950		1185 x 1010 x 125	1020
1050 x 1000		1185 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
	L x H	A x B x C	
1150 x 200		1285 x 260 x 125	270
1150 x 250		1285 x 310 x 125	320
1150 x 300		1285 x 360 x 125	370
1150 x 350		1285 x 410 x 125	420
1150 x 400		1285 x 460 x 125	470
1150 x 450		1285 x 510 x 125	520
1150 x 500		1285 x 560 x 125	570
1150 x 550		1285 x 610 x 125	620
1150 x 600		1285 x 660 x 125	670
1150 x 650		1285 x 710 x 125	720
1150 x 700		1285 x 760 x 125	770
1150 x 750		1285 x 810 x 125	820
1150 x 800		1285 x 860 x 125	870
1150 x 850		1285 x 910 x 125	920
1150 x 900		1285 x 960 x 125	970
1150 x 950		1285 x 1010 x 125	1020
1150 x 1000		1285 x 1060 x 125	1070

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
1200 x 200	1335 x 260 x 125	270	5
1200 x 250	1335 x 310 x 125	320	5
1200 x 300	1335 x 360 x 125	370	5
1200 x 350	1335 x 410 x 125	420	5
1200 x 400	1335 x 460 x 125	470	5
1200 x 450	1335 x 510 x 125	520	5
1200 x 500	1335 x 560 x 125	570	8
1200 x 550	1335 x 610 x 125	620	8
1200 x 600	1335 x 660 x 125	670	8
1200 x 650	1335 x 710 x 125	720	8
1200 x 700	1335 x 760 x 125	770	8
1200 x 750	1335 x 810 x 125	820	15
1200 x 800	1335 x 860 x 125	870	15
1200 x 850	1335 x 910 x 125	920	15
1200 x 900	1335 x 960 x 125	970	15
1200 x 950	1335 x 1010 x 125	1020	15
1200 x 1000	1335 x 1060 x 125	1070	15

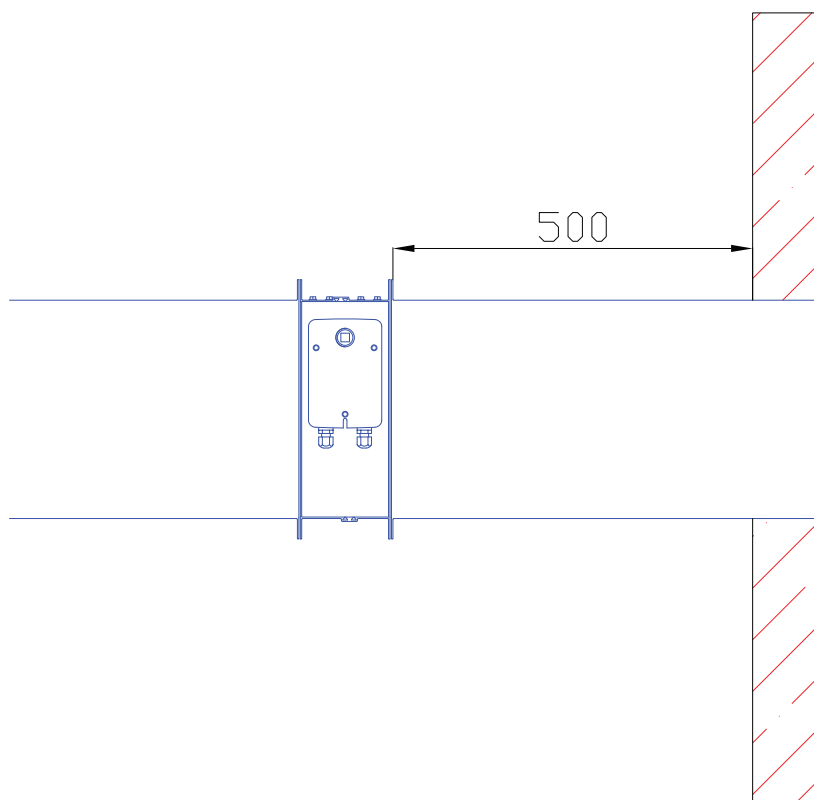
Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
1250 x 200	1385 x 260 x 125	270	5
1250 x 250	1385 x 310 x 125	320	5
1250 x 300	1385 x 360 x 125	370	5
1250 x 350	1385 x 410 x 125	420	5
1250 x 400	1385 x 460 x 125	470	5
1250 x 450	1385 x 510 x 125	520	5
1250 x 500	1385 x 560 x 125	570	8
1250 x 550	1385 x 610 x 125	620	8
1250 x 600	1385 x 660 x 125	670	8
1250 x 650	1385 x 710 x 125	720	8
1250 x 700	1385 x 760 x 125	770	8
1250 x 750	1385 x 810 x 125	820	15
1250 x 800	1385 x 860 x 125	870	15
1250 x 850	1385 x 910 x 125	920	15
1250 x 900	1385 x 960 x 125	970	15
1250 x 950	1385 x 1010 x 125	1020	15
1250 x 1000	1385 x 1060 x 125	1070	15

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
1300 x 200	1235 x 260 x 125	270	5
1300 x 250	1235 x 310 x 125	320	5
1300 x 300	1235 x 360 x 125	370	5
1300 x 350	1235 x 410 x 125	420	5
1300 x 400	1235 x 460 x 125	470	5
1300 x 450	1235 x 510 x 125	520	5
1300 x 500	1235 x 560 x 125	570	5
1300 x 550	1235 x 610 x 125	620	8
1300 x 600	1235 x 660 x 125	670	8
1300 x 650	1235 x 710 x 125	720	8
1300 x 700	1235 x 760 x 125	770	15
1300 x 750	1235 x 810 x 125	820	15
1300 x 800	1235 x 860 x 125	870	15
1300 x 850	1235 x 910 x 125	920	15
1300 x 900	1235 x 960 x 125	970	15
1300 x 950	1235 x 1010 x 125	1020	15
1300 x 1000	1235 x 1060 x 125	1070	15

Сечение мм	Габариты, мм		Привод не менее
L x H	A x B x C	A*	Hм
1350 x 200	1485 x 260 x 125	270	5
1350 x 250	1485 x 310 x 125	270	5
1350 x 300	1485 x 360 x 125	270	5
1350 x 350	1485 x 410 x 125	270	5
1350 x 400	1485 x 460 x 125	270	5
1350 x 450	1485 x 510 x 125	270	5
1350 x 500	1485 x 560 x 125	270	5
1350 x 550	1485 x 610 x 125	270	8
1350 x 600	1485 x 660 x 125	270	8
1350 x 650	1485 x 710 x 125	270	8
1350 x 700	1485 x 760 x 125	270	15
1350 x 750	1485 x 810 x 125	270	15
1350 x 800	1485 x 860 x 125	270	15
1350 x 850	1485 x 910 x 125	270	15
1350 x 900	1485 x 960 x 125	270	15
1350 x 950	1485 x 1010 x 125	270	15
1350 x 1000	1485 x 1060 x 125	270	15

Монтаж воздушных заслонок

Заслонки размещаются от ограждающих конструкций на расстоянии не более 500 мм.



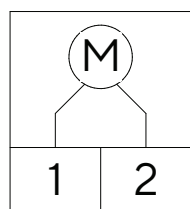
Подключение к автоматике электропривода на 220/230 В с возвратной пружиной

Подключение линии питания электропривода на 220/230 В с возвратной пружиной на пружинные клеммы с маркировкой «Заслонка».

Пружинные клеммы расположены в щите автоматики оборудования.

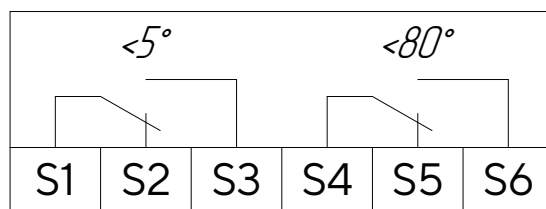
SPUTNIK 5 Н•м 220/230 В

Схема подключения электропривода на 220/230 В



AC 198...242 В

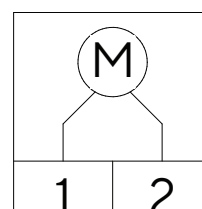
Схема подключения блока концевых выключателей



YEL GRN PUR BLU GRY WHI
3 (1.5) А AC 6...250 В

Wester ARP 5 и 8 Н•м 220/230 В

Схема подключения электропривода на 220/230 В



N L

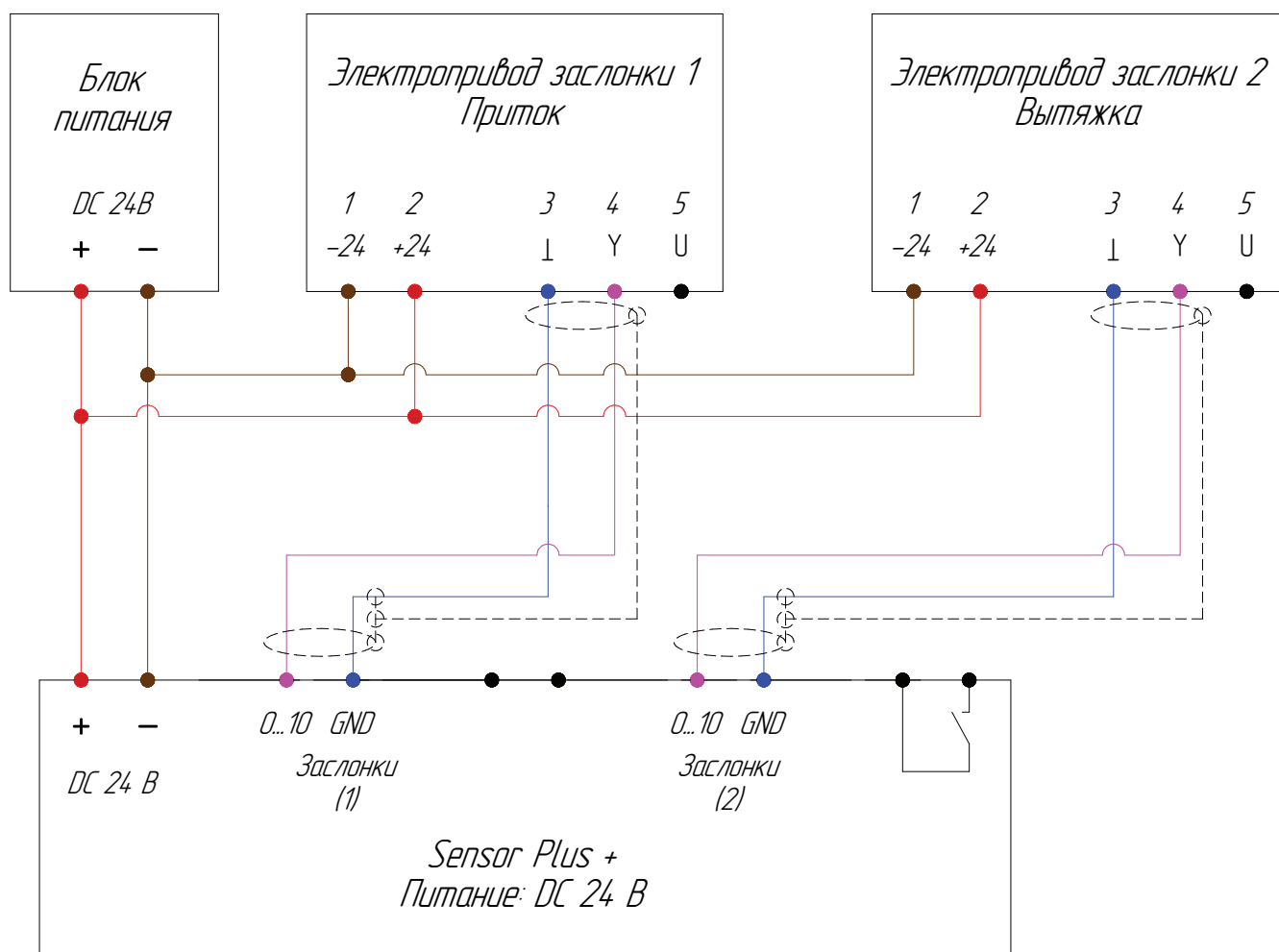
Подключения электропривода на 24 В с управлением 0...10 В

- Для подключения электропривода на 24 В с управлением 0...10 В необходим блок питания 24 В постоянного напряжения с минимальной мощностью 10 Вт.
- Кабель линии управления электропривода рекомендуется использовать экранированный.
- Не рекомендуется прокладывать низковольтные кабели рядом с силовыми во избежание наводки на низковольтные цепи.

Блок питания приобретается отдельно.

Схема подключения электропривода на 24 В с управлением 0...10 В к Sensor +

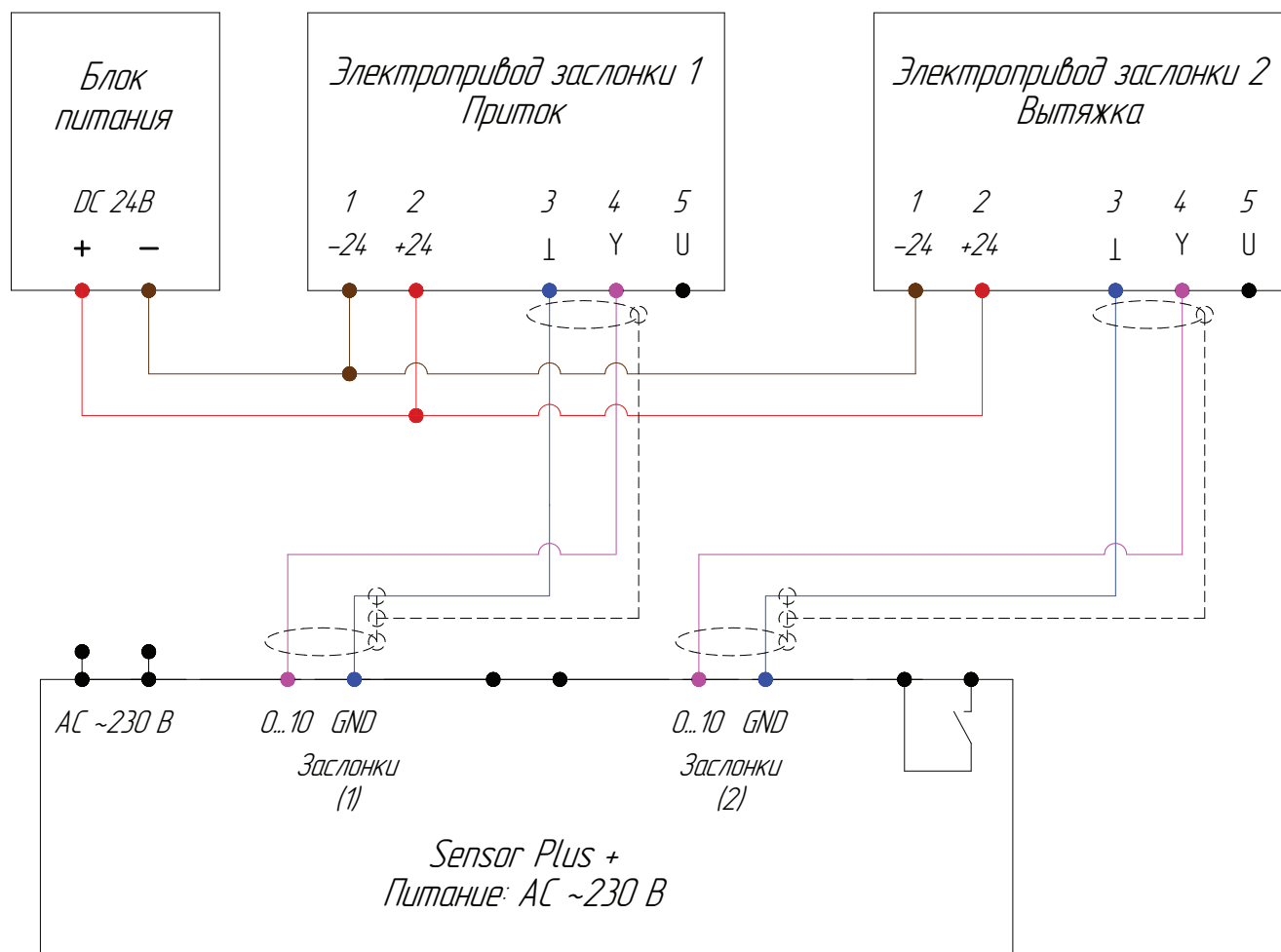
Питание Sensor + DC 24 В.



- — — — — Цепь питания электропривода и Sensor Plus +
- — — — — Цепь управления электропривода.

Схема подключения электропривода на 24 В с управлением 0...10 В к Sensor +

Питание Sensor + AC 230 В



Цепь питания электропривода

Цепь управления электропривода

Гарантийные обязательства

Гарантия 1 год.

Предприятие гарантирует работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантия не распространяется на случаи выхода из строя по вине потребителя или из-за несоблюдения требований, указанных в данном паспорте.

Условия предоставления гарантийных обязательств:

1. Отсутствие внешних механических повреждений.
2. Соблюдение всех рекомендаций производителя, правил монтажа и сдачи в эксплуатацию.
3. Отсутствие несогласованных с производителем изменений.

Гарантийный талон

ДАННЫЕ ПО ОБОРУДОВАНИЮ

Место для шильдика

НАЗВАНИЕ ПРОДАВЦА:	НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНОВЩИКА:
_____	_____
ДАТА ПРОДАЖИ:	ДАТА УСТАНОВКИ:
_____	_____
ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА:	ПОДПИСЬ УСТАНОВЩИКА:
_____	_____
М.П.	М.П.

Отметка о приёмке качества (ОТК)

<<____>> _____ 20 ____ г.

М.П.

TURKOV

115280, г. Москва,
ул. Ленинская Слобода, д. 26, корпус А,
офис 424, БЦ «Омега-2»

turkov.ru

info@turkov.ru
+7 499 399-03-24 (по России бесплатно)

ТУ 28.25.12-001-09823045-2021



Технический паспорт постоянно
модернизируется, с актуальной
версией вы можете ознакомиться
на сайте