

Монтаж заслонки TBSA/TBSB/TCSA/TCSAS GOLD/SILVER C/COMPACT

1. Общие сведения

Заслонка TBSA/TBSB/TCSA/TCSAS используется как закрывающая или форсирующая. Заслонка с модулирующим приводом для GOLD/SILVER C 12-120 может также использоваться для других применений, например, как заслонка наружного воздуха для функции ReCO₂.

2. Обслуживание

Проверяйте работоспособность заслонки, уплотнения и необходимость чистки минимум 2 раза в год.

3. Монтаж

Для монтажа заслонки в систему воздуховодов см. специальную инструкцию "Монтаж принадлежностей - воздуховод".

4. Технические данные

Привод GCA 321.1E/GCA 121.1E

Допустимая температура окружающей среды	от -32 до +50°C
Класс защиты	IP 54

Привод LM 230-F/LM24 A-F

Допустимая температура окружающей среды	от -30 до +50°C
Класс защиты	IP 54

Привод NM 230/NM 24A

Допустимая температура окружающей среды	от -30 до +50°C
Класс защиты	IP 54

Привод SM 230 A/SM 24A

Допустимая температура окружающей среды	от -30 до +50°C
Класс защиты	IP 54

Привод GMA 161.1E

Допустимая температура окружающей среды	от -32 до +55°C
Класс защиты	IP 54

Привод GCA 161.1E

Допустимая температура окружающей среды	от -32 до +50°C
Класс защиты	IP 54



TBSA



TBSB



TCSA/TCSAS

5. Электроподключение

Разрешено производить только компетентному специалисту.

TBSA/TBSB: Последняя цифра в спецификации заслонки указывает тип привода.

TCSA/TCSAS: Тип заслонки указан на заводской табличке. Отверстие для прохода кабеля находится на нижнем краю инспекционной панели заслонки, см. рис. справа.



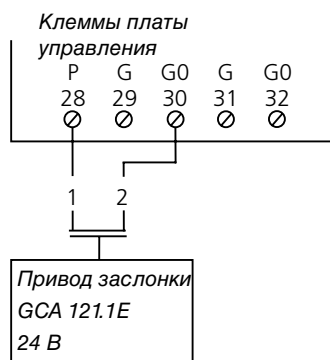
GOLD RX/PX/CX/SD версия E/F

ВАЖНО! Приводы 24 В АС, всегда проверяйте тип привода ДО подключения!

TBSA/B с пружинным возвратом (TBSX-x-xxx-xxx-x-1)

TCSA с пружинным возвратом (TCSA-x-xx)

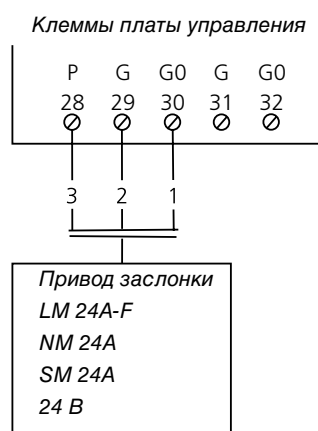
Используется как закрывающая заслонка. Привод снабжен 5 м соединительным кабелем 2x0,75мм²



TBSA/B on/off (TBSX-x-xxx-xxx-x-2)

TCSA on/off (TCSA-x-xx)

Используется как закрывающая или форсирующая заслонка. Привод снабжен 1 м соединительным кабелем 3x0,75 мм².



**TBSA модулирующий (TBSA-x-xxx-xxx-x-3)
TCSA модулирующий (TCSA-x-xx)**

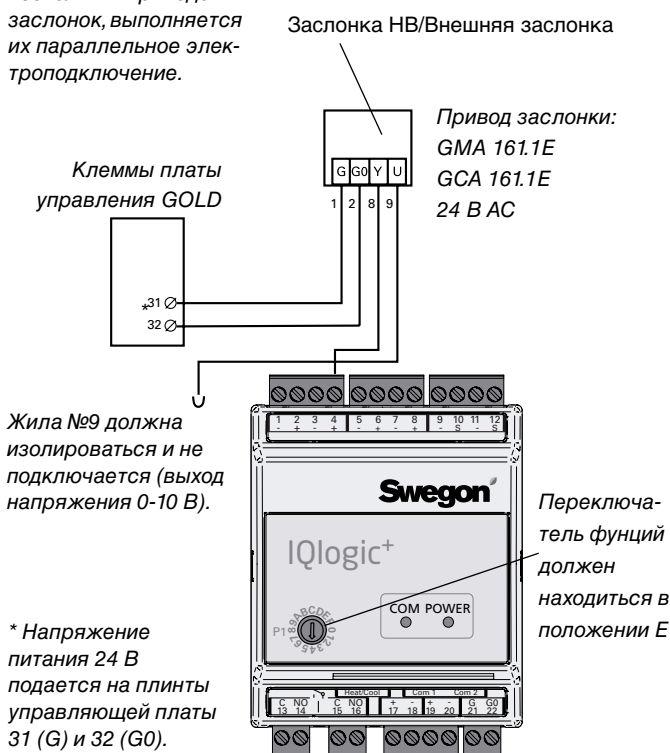
Для использования в приточных или вытяжных агрегатах GOLD SD.

Привод заслонки снабжен 0,9 м соединительным кабелем 4 x 0,75 мм². Напряжение питания 24 В подается на клеммы платы управления 31-32, максимальная нагрузка 16 ВА.

Вариант 1

Заслонка не должна закрываться при остановленном агрегате

В случае применения нескольких приводов заслонок, выполняется их параллельное электроподключение.



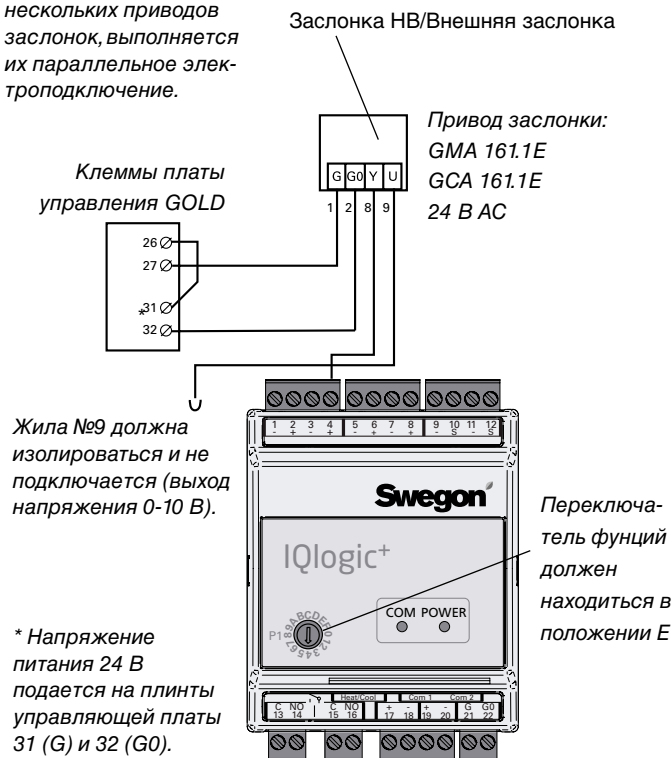
В нормальном режиме работы заслонка приводится в действие с помощью привода (время открытия/закрытия заслонки 90 секунд).

Вариант 2

Заслонка должна закрываться при остановленном агрегате

Напряжение питания 24 В подводится через выходы реле работы агрегата GOLD.

В случае применения нескольких приводов заслонок, выполняется их параллельное электроподключение.



В нормальном режиме работы заслонка приводится в действие с помощью привода (время открытия/закрытия заслонки 90 секунд).

TBSA модулирующий (TBSA-x-xxx-xxx-x-3)

TCSA модулирующий (TCSA-x-xx)

Для использования в качестве заслонки наружного воздуха с функцией ReCO₂.

Привод заслонки снабжен 0,9 м соединительным кабелем 4 x 0,75 мм². Напряжение питания 24 В подается на клеммы платы управления 31-32, максимальная нагрузка 16 ВА.



GOLD LP/COMPACT

ВАЖНО! Приводы для разного напряжения - проверяйте тип привода ДО подключения!

TBSA/B с пружинным возвратом (TBSX-x-xxx-xxx-x-1)

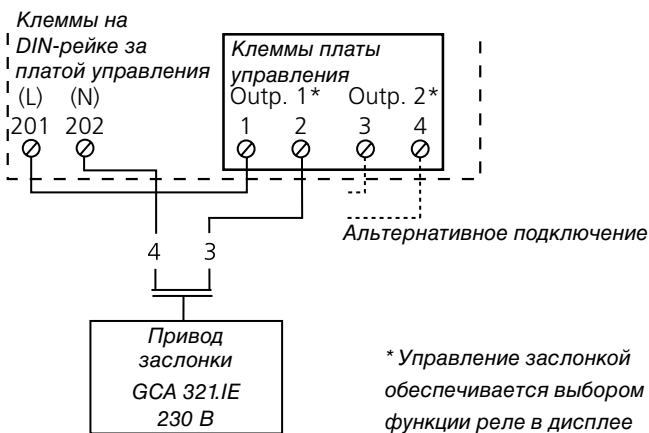
TCSA с пружинным возвратом (TCSA-x-xx)
Используется как закрывающая заслонка. Привод снабжен 0,9 м соединительным кабелем 2x0,75 мм².

TBSA/B on/off (TBSX-x-xxx-xxx-x-2)

TCSA on/off (TCSA-x-xx)

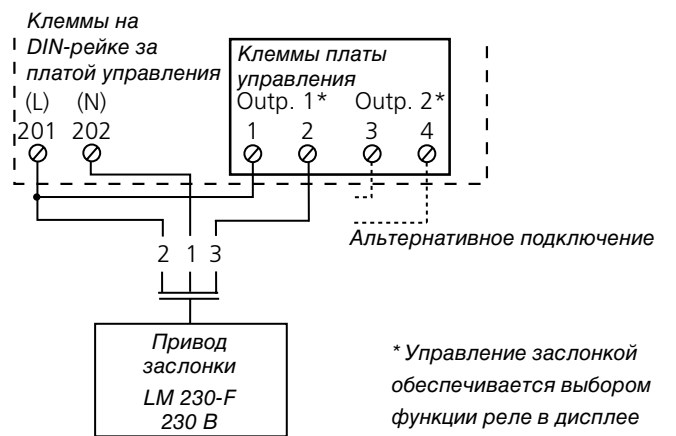
Используется как закрывающая или форсирующая заслонка. Привод снабжен 1 м соединительным кабелем 3x0,75 мм².

GOLD LP/COMPACT



* Управление заслонкой обеспечивается выбором функции реле в дисплее терминала, см. Инструкцию по эксплуатации агрегата.

GOLD LP/COMPACT



* Управление заслонкой обеспечивается выбором функции реле в дисплее терминала, см. Инструкцию по эксплуатации агрегата.

SILVER C

TBSA/B с пружинным возвратом

(TBSX-x-xxx-xxx-x-1)

TCSAS с пружинным возвратом (TCSAS-x-xx)

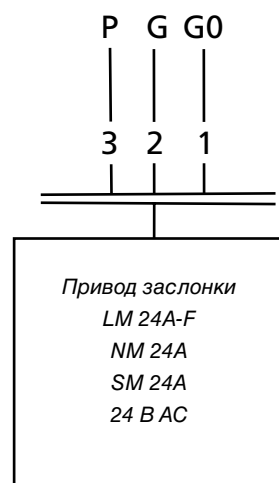
Используется как закрывающая заслонка. Привод снабжен 5 м соединительным кабелем 2x0,75мм²



TBSA/B on/off (TBSX-x-xxx-xxx-x-2)

TCSAS on/off (TCSAS-x-xx)

Используется как закрывающая или форсирующая заслонка. Привод снабжен 1 м соединительным кабелем 3x0,75 мм².



TBSA модулирующий (TBSA-x-xxx-xxx-x-3)

TCSAS модулирующий (TCSAS-x-xx)

Привод заслонки снабжен 0,9 м соединительным кабелем 4 x 0,75 мм².

