

ПРЕДПРИЯТИЕ МАКСАЭРО

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

220056, г. Минск, ул. Стариновская, 15

Тел./факс: +375 17 244-67-44, 258-67-51, 347-73-56, 252-54-27

Velcom: +375 29 603-88-99

E-mail: olegaero@yandex.by

www.maxaero.by



Поворотный электропривод BELIMO SY1-230-3-T



SY1-24-3-T, SY1-230-3-T Поворотные электроприводы для дисковых затворов



Поворотные электроприводы для дисковых затворов DN 50...100

Применение

Приведение в действие дисковых затворов.

Принцип действия

Управление открыто/закрыто осуществляется по двухпроводной схеме напряжением 24 В~ или 230 В~.

Особенности изделия

Простой монтаж: Простая прямая установка на дисковую поворотную заслонку. Положение установки по отношению к поворотной заслонке может выбираться с шагом 90°.

Надежность функционирования: Внутренние концевые выключатели прерывают подачу питания на двигатель. Термостат двигателя обеспечивает дополнительную защиту от перегрузки, так как он тоже прерывает подачу питания при температуре 135°C.

Внутренний подогрев: Внутренний подогрев предотвращает образование конденсата внутри корпуса электропривода.

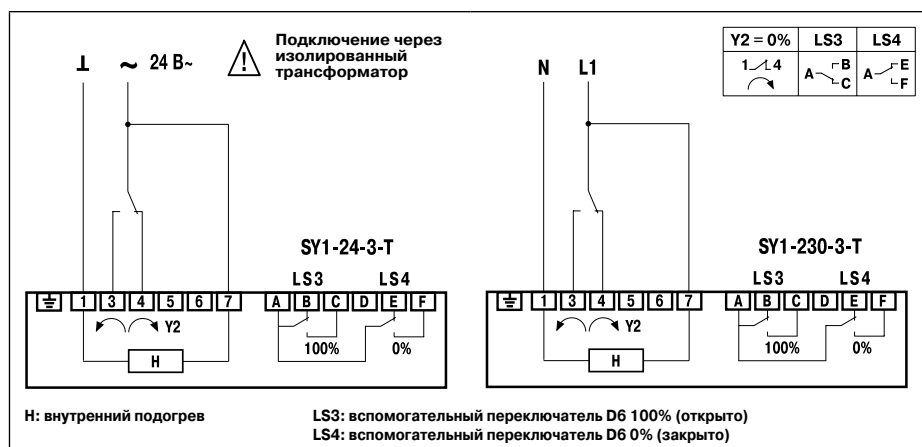
Ручное управление: Ручное управление осуществляется при помощи гаечного ключа. Поворот гаечного ключа по часовой стрелке приводит к открытию затвора.

Индикация положения: Механическая.

Указания по безопасности

Поворотный электропривод не содержит компонентов, подлежащих замене или ремонту.

Схема подключения



Технические характеристики	SY1-24-3-T	SY1-230-3-T
Номинальное напряжение	24 В~ 50/60 Гц	230 В~ 50/60 Гц
Диапазон напряжения питания	19,2...28,8 В~	198...253 В~
Расчетная мощность	0,6 ВА	0,3 ВА
Потребляемая мощность	10 Вт	
Соединение	Клеммы, 2 x 1,5 мм ² или 1 x 2,5 мм ²	
Вспом. переключатель	2 однополюсных с двойным переключением, 3А, 250 В~, II	
– Точка переключения	Настраивается	
Ручное управление	Временное при помощи гаечного ключа	
Крутящий момент	Мин. 35 Нм при номинальном напряжении	
Угол поворота	90° (внутренние концевые выключатели)	
Время поворота	15 с	13 с
Индикация положения	Механическая	
Класс защиты	III (для низких напряжений)	II (все изолировано)
Степень защиты	IP 67	
Температура окружающей среды	–20...+65°C	
Температура теплоносителя	–20...+100°C (дисковый затвор)	
Температура хранения	–30...+80°C	
Электромагнитная совместимость	Соотв. 89/336/EEC, 93/68/EWG по CE	
Техническое обслуживание	Не требуется	
Вес	2 кг	

Габаритные размеры [мм]

