

для воздушных заслонок площадью до 1.2 м² (12.5 квадратных футов)

Описание

BT000S и BT020S являются цифровыми приводами с трехточечным или двухпозиционным управляющим сигналом, работающими от источника питания переменного или постоянного тока, и создающими, при номинальном напряжении, момент 50 in. lb. или 5.6 Нм. Вращение двигателя происходит в двух направлениях, угол поворота может быть ограничен механически. Привод BT020S отличается от BT000S тем, что он оборудован двумя дополнительными концевыми выключателями.



Старое обозначение	Новое обозначение
BBMS2000	BM000S
BBMS2060	BM060S

Выбор модели

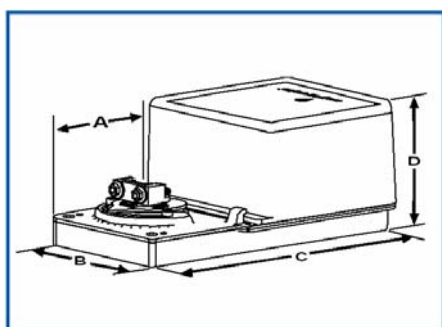
BT000S	Цифровой привод
BT020S	Цифровой привод с дополнительными выключателями

Технические характеристики приводов

Источник питания:	24 В переменного тока ±10% или 30 В постоянного тока ±10%
Максимальная потребляемая мощность:	6 ВА при 26 В переменного тока при предельной нагрузке
Электрические соединения:	Минимум 18 AWG, при длине провода 7.6 м (25 футов). Винтовые клеммы
Входная втулка:	Одна с отверстием 15.9 mm (5/8 in) Одна с отверстием 22.2 mm (7/8 in)
Управляющие сигналы:	2-х позиционный или 3-х точечный
Момент:	5.6 Nm (50 in.lb.) при номинальном напряжении
Угол поворота:	0-90°, механическая настройка
Направление вращения:	Двунаправленное
Время поворота на 90°:	При нагрузке 5.6 Nm: 90 сек на 90°
Пределы температур:	От -18°C до +50°C (от 0°F до +122°F)
Номер и тип дополнительных выключателей:	BT020S: 2 механических выключателя, установленных на углах 10° и 80°
Нагрузка дополнительного выключателя:	Ток 1 А, при 24 В переменного тока
Механические части:	Литая оцинкованная стальная основа
Вес:	1.4 кг (3 lbs)

Габаритные размеры

Обзор с более детальной информацией о размерах и часть спецификаций предоставляются по запросу.

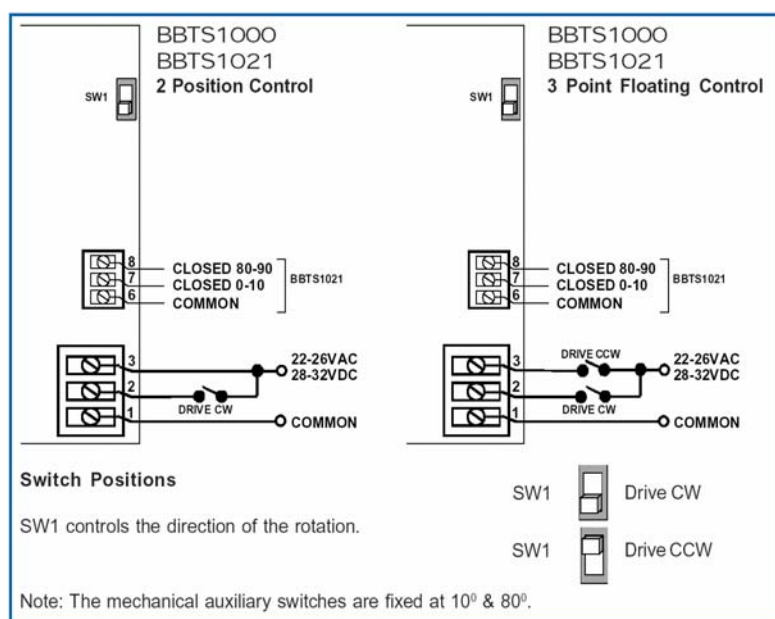


Размер	Дюймы	Сантиметры
A	1.50	3.81
B	3.26	8.28
C	6.60	16.75
D	3.01	7.64

Схема электрических соединений

Всю продукцию **NEPTRONIC** рекомендуется подключать к отдельному трансформатору, который обслуживает только продукцию **NEPTRONIC**. Эта предосторожность предотвратит влияние и/или возможный ущерб от несовместимого оборудования другого производителя.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При подключении нескольких приводов к одному трансформатору необходимо соблюдать полярность. Длинная проводка создает падение напряжения, которое может повлиять на рабочие характеристики приводов.



Вспомогательные изделия

ARM24BB	Набор для комплекта отдаленного доступа с длиной прута 5/16 24"
ARM36BB	Набор для комплекта отдаленного доступа с длиной прута 5/16 36"
BDM	Крепление воздушной заслонки для удаленного управления. Требуется ARM24BB или ARM36BB
VJ516	Шарнир для прута 5/16. Компонент ARM24BB и ARM36BB
DCA	Ручка воздушной заслонки, которая подключается к гнезду 1/2"
ELBB	L-образная скоба. Требуется ARM24BB или ARM36BB
HUMISEAL	Жидкая пластмасса, которая распыляется на плате управления, формируя прозрачный барьер. Используется в условиях высокой влажности.
MINI HANDLE	Ручка для универсального сборочного зажима
MCABB	Двигатель ручки. Компонент ARM24BB и ARM36BB
RH1	Чехол от дождя или защитное покрытие



Дистрибьютор в Украине

ООО "СОЛИТОН", г. Киев
тел/факс: +38 (044) 503-0920, 239 39 41
Web site: www.soliton.com.ua
e-mail: soliton@soliton.com.ua