



PORTEO



Привод для
распашных дверей

PORTEO – НОВЫЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Система привода для распашных дверей PORTEO – это новый комфортный способ без усилия автоматически открывать и закрывать дверь. Со всей элегантностью, присущей CONTUR дизайну DORMA, PORTEO создан для внутренних дверей, чтобы сделать нашу повседневную жизнь более комфортной. Высококачественные технологии DORMA делают PORTEO очень простым в обращении: минимум шума, надежность и функциональность, гибкость в применении. Благодаря исполнению "Plug&Go" привод PORTEO готов к использованию и быстрой и легкой установке. Система поставляется в полной комплектации со скользящим каналом и монтажной пластиной.

Благодаря дополнительным аксессуарам DORMA автоматический привод PORTEO может стать еще более надежным, простым в использовании, удобным в обслуживании. Например: В комбинации с кнопкой активации открытия, поставляемой опционально, а также электромеханической защелкой, дверь может открываться простым нажатием. Для наиболее комфортного открывания и закрывания двери нет ничего лучше, чем использование пульта дистанционного открывания "DORMA-atent". PORTEO – это бюджетный, надежный, с расширяемым функционалом автоматический привод для распашных дверей.

Сертифицирован согласно стандарту ISO 9001

Преимущества во всех отношениях

- Дверной привод для распашных дверей
- Легкое открывание распашных дверей шириной до 1100 мм и весом до 100 кг (одна створка)
- Один тип исполнения для 4 видов монтажа: со стороны петель/со стороны, противоположной петлям, на стену/на дверную створку
- Компактные габариты 60x530x80 мм (ВxШxГ), особенно актуальные для использования с тонким профилем и стандартными профильными системами
- Минимальная монтажная высота 60 мм
- Невероятно тихая работа привода
- Легкость монтажа благодаря исполнению Plug & Go с монтажной пластиной
- Исполнение в DORMA Contur дизайне, удостоенном в 2005 году престижной награды red dot design award и "Le Janus de l'Industrie" в 2007 году.
- Одобрен GGT



reddot design award winner 2005



Применение

Для внутренних 1-створчатых дверей, макс. ширина, в мм	≤1100
Максимальный вес створки, в кг	100

Не для противопожарных и дымозащитных дверей

Технические характеристики

Монтаж на стену/дверное полотно со стороны петель/со стороны, противоположной петлям	•
Универсальный для левых и правых дверей	•
Регулируемый дохлоп	•
Размеры Высота x Ширина x Глубина, в мм	60 x 530 x 80
Вес, в кг	3,2
Рабочее напряжение	~ 230 В, 50/60 Гц
Питание для дополнительных аксессуаров	= 24 В, 300 мА
Класс защиты	IP 20
Режим энергосбережения	•
Прошел испытание на соответствие DIN 18650 EN 16005	•
CE Маркировка для строительных материалов	•
GS, TÜV	•

Регулируемые параметры

Скорость открывания (0° – 90°)	5-10 с
Скорость закрывания (90° – 0°)	5-10 с
Продолжительность фиксации в открытом положении	5-30 с*
Максимальный угол открывания	110°

* Без приложения усилия от 0.5 до 30 с

Стандартные функциональные программы

Закрывается	•
Push & Go	•
PowerMotion	•
Открыто постоянно	•
Самодиагностика	•
Антивандалная функция	•

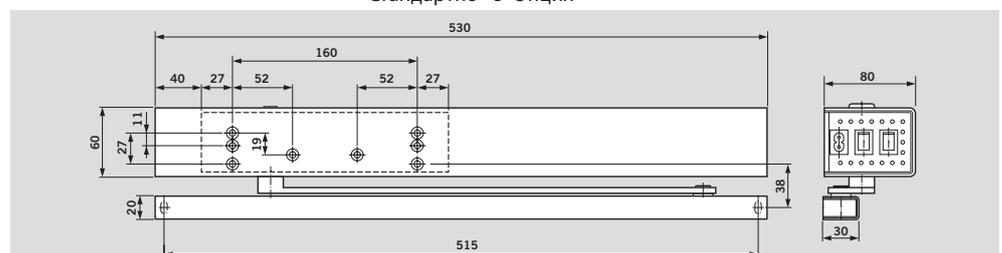
Автоматическое определение:

Дверь заблокирована	•
Дверь с электрозамком	•

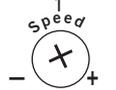
Дополнительные аксессуары

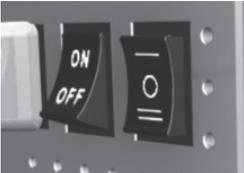
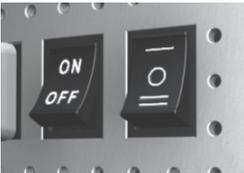
Электрозащелка (DORMA Basic)	o
Пульт дистанционного открывания (DORMA atent)	o
Кнопка (DORMA System 55)	o

• Стандартно o Опция

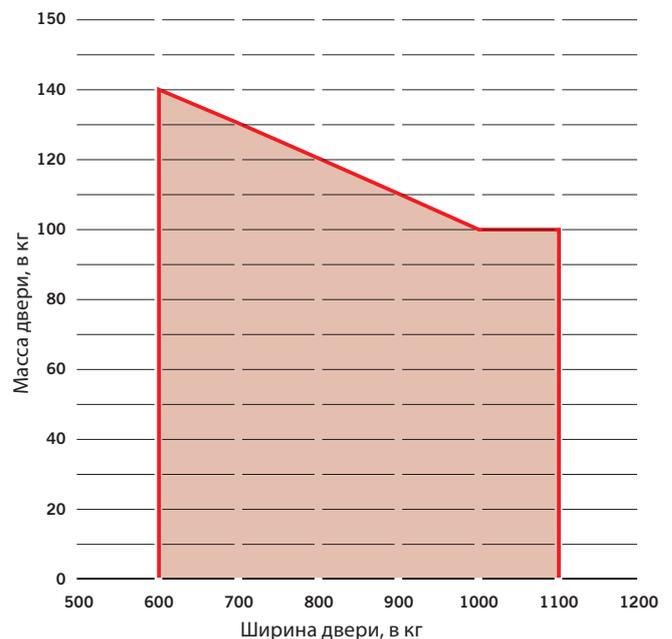


СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

Режимы работы	Комплектующие	Настройки	
		Режим переключателя	Потенциометр
 <p>PowerLess Дверь легко открывается вручную без усилия. Затем привод PORTEO автоматически закрывает дверь после индивидуально установленного периода удержания ее в открытом положении.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Стандартный замок – Ручка 	I	
 <p>Push & Go При открывании двери всего лишь на 3° включается функция автоматического открывания. Затем привод PORTEO автоматически закрывает дверь после индивидуально установленного периода удержания ее в открытом положении.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Стандартный замок – Ручка 	I	 <p>Регулируемое время открывания (по умолчанию 10 с)</p>
 <p>PowerMotion Встроенная в дверную раму электромеханическая защелка (эл. замок или эл. магнит) может быть объединена в единую систему с кнопкой активации открытия, для активации открытия также может использоваться пульт дистанционного управления (опция), считыватель карт, бесконтактная кнопка (стерильные помещения) или радар. Дверь автоматически открывается, а затем закрывается через индивидуально программируемый интервал ее удерживания в открытом положении.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Стандартный замок – Электромеханическая защелка – Дополнительное активирующее устройство 	I	 <p>Регулируемое время нахождения в открытом положении</p>
 <p>Permanent Open Система привода PORTEO будет держать дверь в открытом положении в течение любого периода времени. Это режим активируется и деактивируется простым переключением кнопки, расположенной прямо на приводе двери.</p>		II	

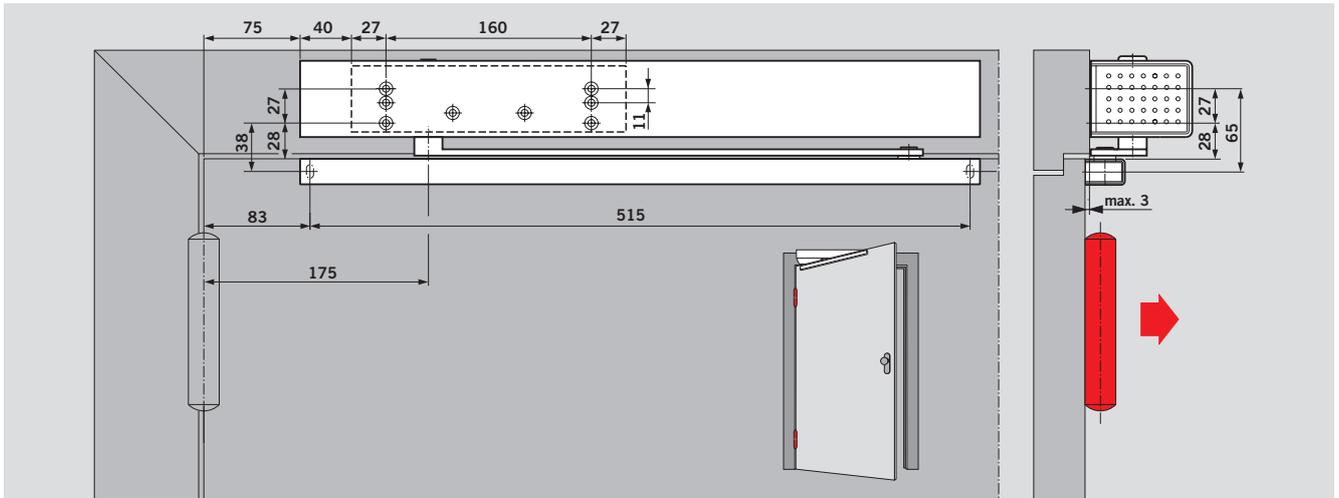
Программные режимы	Позиция переключателя	Функция
	0	Закрывается
	I	PowerMotion
	II	Открыто постоянно

Максимально допустимая ширина и масса створки

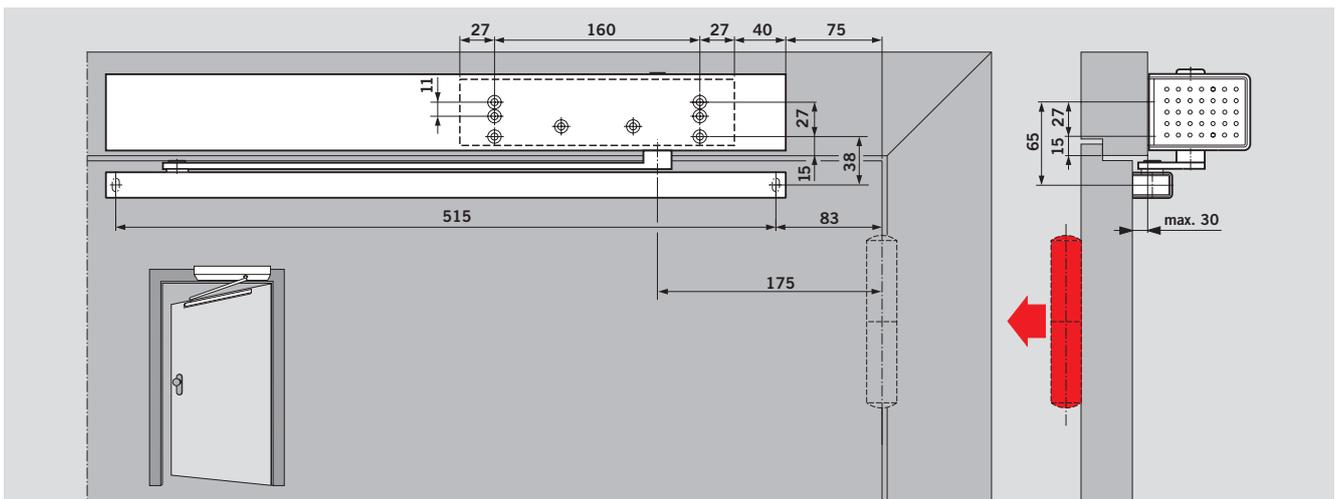


Чтобы активировать дополнительные режимы, выключатель питания должен находиться в положении ON.

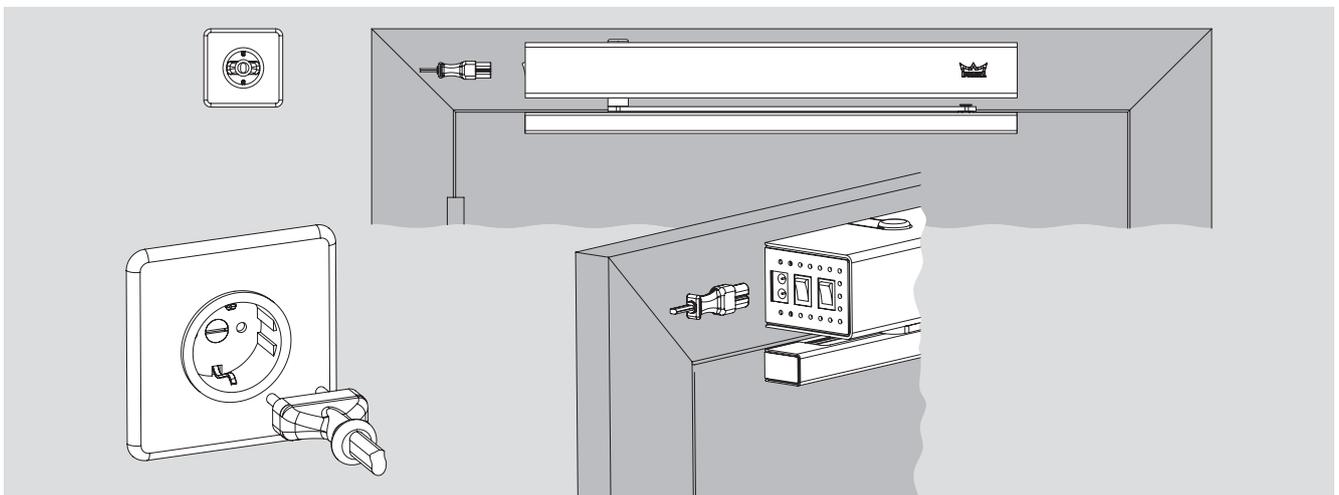
МОНТАЖ НА КОРОБКУ СО СТОРОНЫ ПЕТЕЛЬ



МОНТАЖ НА КОРОБКУ СО СТОРОНЫ, ПРОТИВОПОЛОЖНОЙ ПЕТЛЯМ

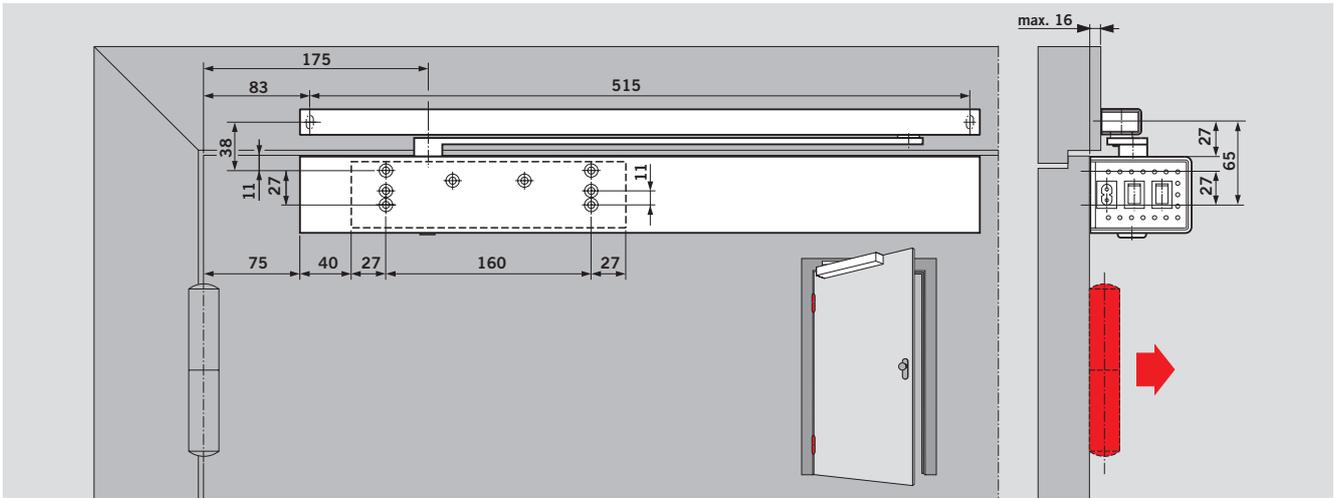


PLUG & GO Розетка со штеккером (на картинке изображена левая дверь (ISO 6))



(На иллюстрациях приведены размеры для левой двери LH [ISO 6]; для правой двери RH [ISO 5] нужно использовать зеркальное отражение)

МОНТАЖ НА ПОЛОТНО СО СТОРОНЫ ПЕТЕЛЬ



МОНТАЖ НА ПОЛОТНО СО СТОРОНЫ, ПРОТИВОПОЛОЖНОЙ ПЕТЛЯМ

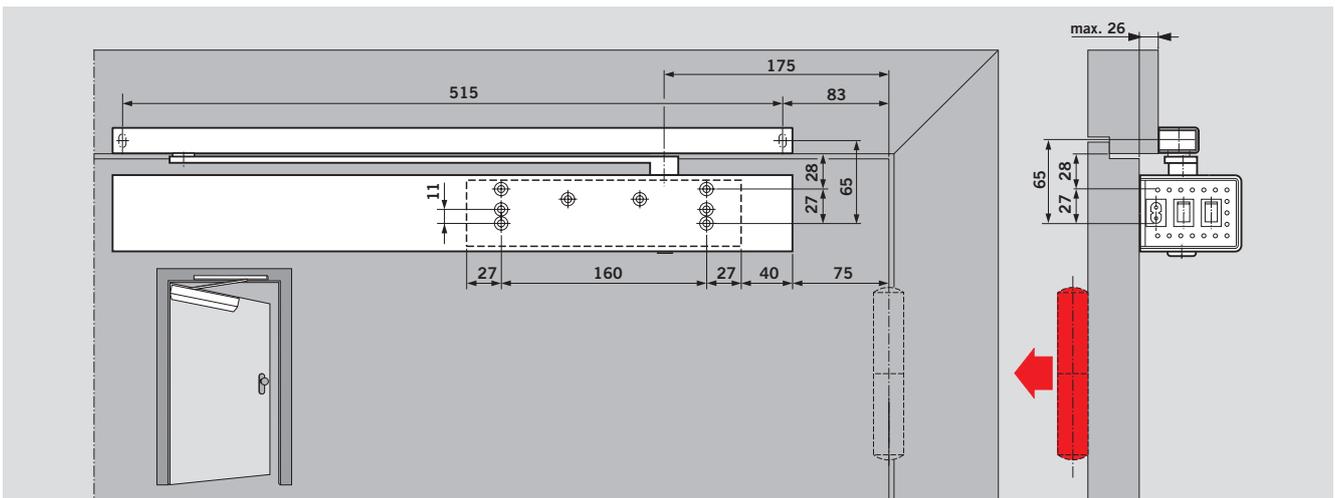
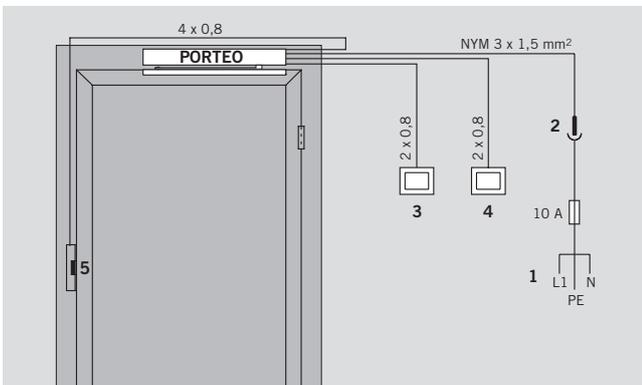


Схема электропроводки



- 1 Питание, постоянное соединение
- 2 Розетка с заземлением
- 3 Внутренняя кнопка
- 4 Внешняя кнопка
- 5 Электрозашелка

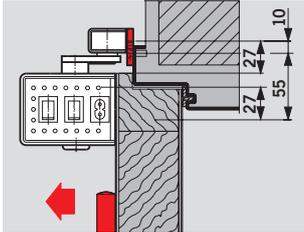
Гибкий рукав, тип 500



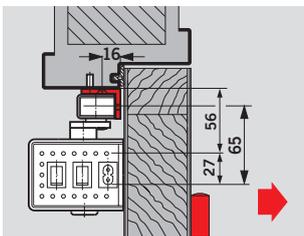
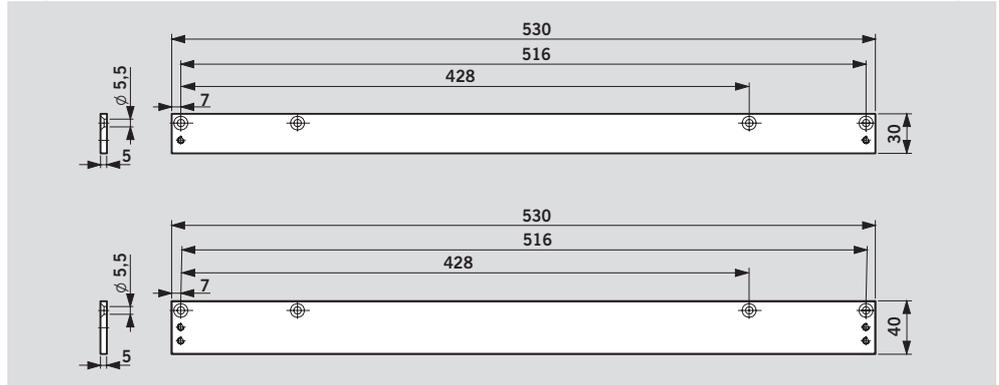
Надежное решение от DORMA для защиты кабелей, необходимых для монтажа дверного полотна.

(На иллюстрациях приведены размеры для левой двери L1 [ISO 6]; для правой двери R1 [ISO 5] нужно использовать зеркальное отражение)

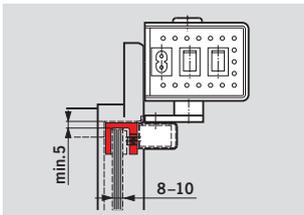
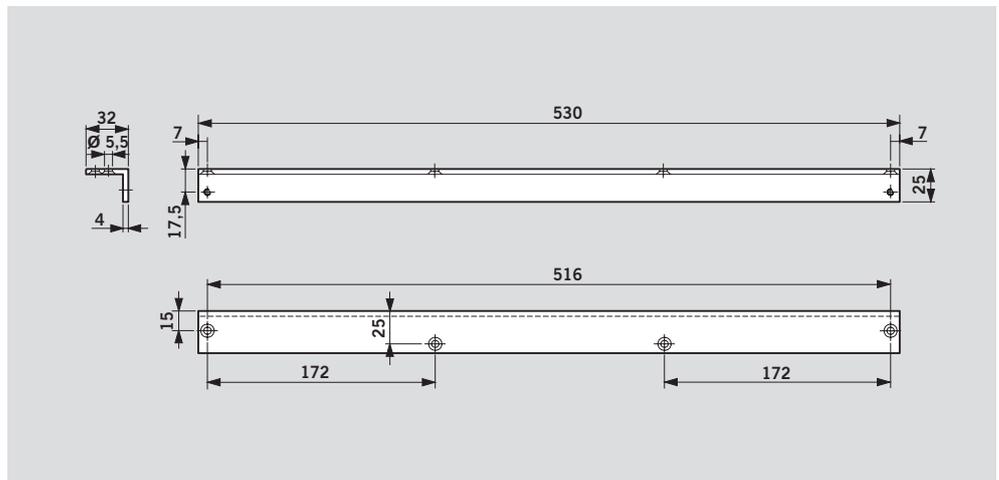
АКСЕССУАРЫ



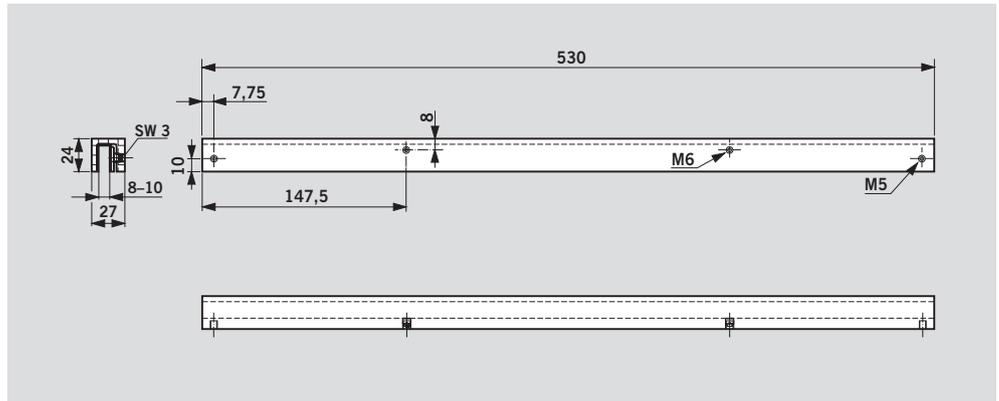
Монтажная пластина для скользящего канала шириной 30 или 40 мм



Угловая монтажная пластина для скользящего канала для установки на дверную раму с глубоким добором двери со стороны, противоположной петлям.



Монтажная пластина-башмак для цельностеклянных дверей. Монтаж на коробку возможен только со стороны петель. Специальная подготовка стекла не требуется.



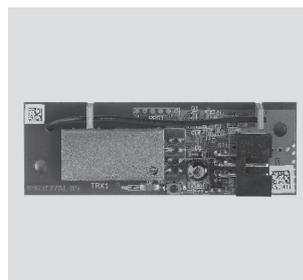
Дополнительные устройства для активации двери, радио-передатчик, электромеханическая защелка



Кнопка активации открытия, System 55



Пульт дистанционного управления DORMA atent

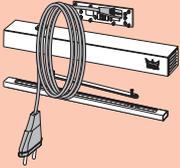
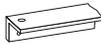
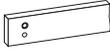
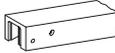


Радиоприемник BRC-R



Электромеханическая защелка Basic

СТАНДАРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И АКСЕССУАРЫ

	Угловая пластина	Монтажная пластина 30 мм	Монтажная пластина 40 мм	Монтажная пластина-башмак	Рукав для кабеля тип 500
					
	600410xx	600411xx	600412xx	600413xx	60041401
Электрозащелка					
Нормально-закрытая тип Basic	Нормально-открытая тип Basic-Safe	Ответная планка FLM 24	Ручная кнопка System 55	Радио-брелок-передатчик DORMA atent	Радиоприемник BRC-R
					
600100xx	15117124	15137124	15180224	19144701170	60041500 29302002

xx	Цвет
01	серебристый
11	белый (RAL 9016)
19	черный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электромеханический дверной привод с низким энергопотреблением (ограничением усилий), соответствующий стандарту DIN 18650 и EN 16005, со скользящим каналом и монтажной пластиной, маркировка CE, в дизайне DORMA Contur.

Возможности привода: Режим Powerless (легкое открытие вручную и автоматическое закрытие) или PowerMotion (автоматическое открытие и закрытие).

Регулируемое время открывания и закрывания, время удержания в открытом положении, угол открытия.

Функция дохлопа. Подходит для установки как на левые, так и на правые двери. Монтажная пластина с универсальным шаблоном для сверления. Для монтажа как на притолоку так и на дверное полотно, со стороны петель или со стороны, обратной петлям.

Параметры двери

- Одностворчатые внутренние двери (не подходит для противопожарных и противодымных дверей)
- Ширина дверного полотна : до 1100 мм (зависит от веса створки)
- Вес створки: до 140 кг (зависит от ширины двери)
- Угол открывания : от 100° при любом типе монтажа
- Габариты: 60 мм x 530мм x 80 мм (Вx Ш x Г)
- Режимы переключателя(0 I II): 0 = OFF, I = PowerMotion, II = Открыто постоянно

Расширенные программные установки:

- Powerless (открытие вручную без усилия)
- Push & Go (всегда включен в режиме PowerMotion)
- Электропитание: ~ 230 В, 50/60 Гц, готов к использованию

Комплектация

В комплект входит скользящий канал с монтажной пластиной, подходящей для любого типа монтажа.

Цвет

- Серебристый
- Белый (RAL 9016)
- Черный

Электромеханическая защелка

- Электрозащелка нормальнозакрытая (блокируется при отключении питания)
- Электрозащелка нормальнооткрытая (открыта при отключении питания)

Устройства-активаторы

- Кнопка активации открытия
- Пульт дистанционного управления
- Ресивер для пульта дистанционного управления

Протестирован в соответствии с правилами для автоматизированных окон, дверей и ворот BGR 232 (German Employer's Liability Insurance Association Rule), DIN 18650 и EN 16005-1/2 (Немецкий промышленный стандарт), EMV (Маркировка CE), GS (TÜV), правилами немецкой ассоциации инженеров электрики, электроники и информационных технологий. Сертифицирован согласно стандарту ISO 9001.

Исполнение

DORMA PORTEO

