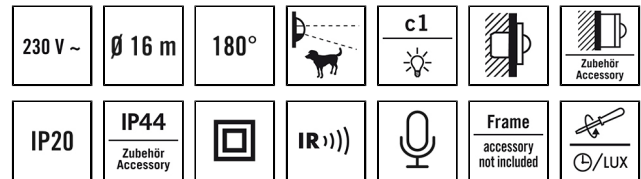


## MD 180i/R

Номер артикула **GTIN**  
EM10055010 4015120055010



### Описание изделия

- Настенный датчик движения с ##### 180°
- ##### для оптимальной установки в трудно обзорываемых местах и помещениях с множеством углов с отсутствием или малой долей естественного освещения
- Высокопроизводительное реле 16А (вольфрамовый контакт прямого хода) ##### , ##### ##:
- Акустический сенсор
- Простая настройка параметров, дистанционное управление и документирование с помощью ESY-Pep и приложения ESY

### Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Настенный датчик движения
примечания к товару	Пожалуйста, обратите внимание на Заявление о автоматический выключатель в области загрузки продукта.
Пользовательский интерфейс	Регулятора, ИК-пульта ДУ
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, RoHS, WEEE
Особые примечания к товару	Интегрированный акустический датчик для оптимальной установки в трудно обзорываемых местах и помещениях с множеством углов с отсутствием или малой долей естественного освещения
Гарантия	3 года

КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Скрытый монтаж
Место установки	сетка
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 34 мм, Ø 60 мм
Тип подключения	штпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>

КОРПУС	
Примерные	Длина 70 mm x Ширина 70 mm x Высота/глубина 29 mm
Масса	91 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20, IP44 в зависимости от крышки (заказывается отдельно)

Допустимая температура окружающей среды	0 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата
Цвет	опаловый матовый

Электрическая Исполнение	
система управления	ON/OFF
Класс защиты	II
Номинальное напряжение	230 V / 50 Hz
Потребляемая мощность	0,9 W
Ток включения	800 A / 200 µs

Сенсорная техника	
Угол обнаружения	180° в горизонтальной плоскости, 60° в вертикальной плоскости
диапазоном обнаружения поперек	Ø 16 mm
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 6 mm
Угол охвата	вплоть до 101 m <sup>2</sup>
Принят. Высота монтажа	1,1 m
макс. Высота монтажа	2,2 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5 - 2000 lx

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОБК)	
Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход освещение	1
Кнопочный вход ОБК	-
Ведомый вход	✓

## MD 180i/R

Номер артикула	GTIN
EM10055010	4015120055010

Макс. количество ведомых датчиков (Slave)	6
Режим	полностью автоматический
Konstantlichtregelung	–
Канал	C1 Освещение
Функция	Переключение

Разрывная мощность	230 В/50 Гц, 16 А реле 2300 Вт/10 А (cos φ = 1) 1150 ВА/5 А (cos φ = 0,5) 600 W LED
Контакт выключателя	Замыкающий / с потенциалом
Вход выключателя	✓
Импульсная функция	✓
Время ожидания	15 с...30 min (ступенчато регулируемый)

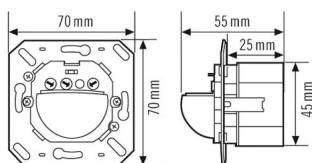
### Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
COVER IP20 WH	EM10055102	4015120055102
COVER IP20 SWH	EM10055119	4015120055119
COVER IP20 CWH	EM10055126	4015120055126
COVER IP20 AN	EM10055133	4015120055133
COVER IP20 SR	EM10055140	4015120055140
COVER IP44 WH	EM10055157	4015120055157
MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10055164	4015120055164
MD/PD 180 Slave	EM10410024	4015120410024
COVER ELK RS/PLUS IP20 WH	EM10055270	4015120055270
COVER SEL Trend IP20 WH	EM10055287	4015120055287
COVER SEL EXX IP20 WH	EM10055294	4015120055294
COVER BER S1 IP20 PWH	EP10427107	4015120427107
COVER BER S1 IP20 WH	EP10427114	4015120427114
COVER BER MOD2 IP20 PWH	EP10427121	4015120427121
COVER BER MOD2 IP20 WH	EP10427138	4015120427138
COVER BUJ REF IP20 WH	EP10427145	4015120427145
COVER GIR S55 IP20 WH	EP10427169	4015120427169
COVER GIR S55 IP20 CWH	EP10427176	4015120427176
FILTER 230 V	EP10426988	4015120426988

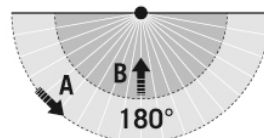
## MD 180i/R

Номер артикула **GTIN**  
 EM10055010 4015120055010

### Габаритный чертёж



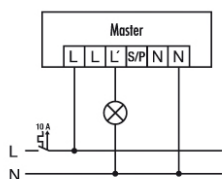
### Зоны охвата



### диапазоном обнаружения

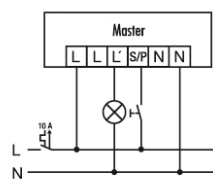
■ Поперечная (A)	Ø 16 м
■ Фронтальная (B)	Ø 6 м

### Схема подключения



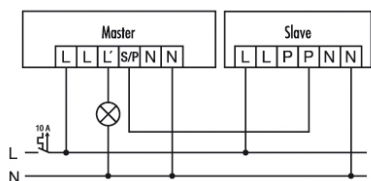
Стандартная эксплуатация

### Схема подключения



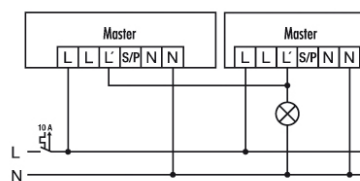
Стандартная эксплуатация с дополнительным управлением с помощью замыкающего выключателя. При необходимости освещение можно включить или выключить вручную с помощью кнопочного выключателя.

### Схема подключения



Переключение "ведущих" ("Master") и "ведомых" приборов ("Slave") (к одному "ведущему" прибору можно подключить максимум 6 "ведомых" приборов).

### Схема подключения



Параллельное подключение макс. 6 устройств