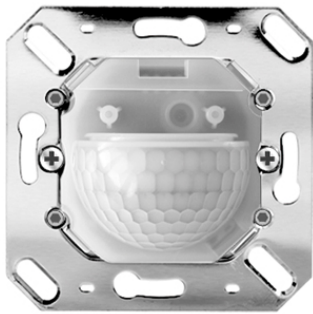


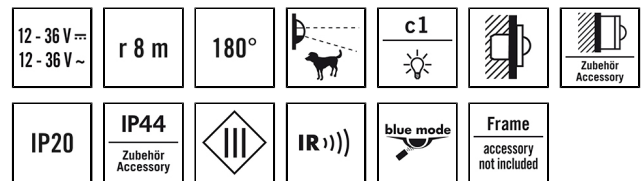
PD-C 180i/16 UC

Номер артикула **GTIN**
EP10427305 4015120427305



Технические характеристики

Общие сведения	
Категория устройства	Настенный датчик присутствия
Интерфейс пользователя	ИК-пульта ДУ
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, EAC, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года
КРЕПЛЕНИЕ	
Тип монтажа	Скрытый монтаж / приборная коробка Ø 68 mm
Место монтажа	сетка
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 34 мм, Ø 60 мм
Тип подключения	штпсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1.50 – 2.50 mm ²
КОРПУС	
Примерные	Длина 70 mm x Ширина 70 mm x Высота/глубина 55 mm
Масса	64 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20, IP44 в зависимости от крышки (заказывается отдельно)
Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата
Цвет	опаловый матовый
Электрическая Исполнение	
Система управления	12–36 V UC



Описание изделия

- Датчик присутствия с **углом охвата 180°** для настенного монтажа
- Дальность действия до 16 м в диаметре для **установки в сочетании с системами автоматизации зданий**
- Рабочее напряжение 12-36 В пост. и перем. тока (AC/DC)
- Программно-управляемый коммутационный выход с нулевым потенциалом (размыкающий/замыкающий контакт)
- Возможность включения и отключения индикации обнаружения
- Бесшумное переключение до 2 А

Предлагает специальные функции, такие как:

- Простая настройка параметров, дистанционное управление и документирование с помощью ESY-Pep и приложения ESY

Класс защиты	III
Номинальное напряжение	12 - 36 V AC/DC
Потребляемая мощность	0.3 W

Сенсорная техника

Угол обнаружения	180° в горизонтальной плоскости, 60° в вертикальной плоскости
диапазоном обнаружения поперек	Ø 16 m
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 12 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 8 m
Угол охвата	вплоть до 101 m ²
Принят. Высота монтажа	1.1 m
макс. Высота монтажа	2.2 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5–2000 lx

КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОВК)

Кол-во каналов освещения	1
Кнопочный вход освещение	1
Кнопочный вход ОВК	–
Ведомый вход	–
Режим	Полуавтоматика, полностью автоматический
Задержка при переключении от менее яркого освещения к более яркому	300 s
Задержка при переключении от более яркого освещения к менее яркому	30 s
Постоянная регулировка освещения	✓

PD-C 180i/16 UC

Номер артикула	GTIN
EP10427305	4015120427305

Канал	C1 Освещение	Контакт выключателя	Замыкающий / беспотенциальный
Функция	Переключение, Регулировка, уменьшение яркости	Вход для выключателя	✓
Разрывная мощность	12-36 В UC (~/=), 2 А	Импульсная функция	✓
		Время ожидания	60 с...60 min (ступенчато регулируемый)

Заводская настройка

Общие сведения		Режим работы	Автоматический режим
Чувствительность	100 %	Заданное значение яркости / Порог переключения	2000 lx
КАНАЛЫ (ОСВЕЩЕНИЕ / ОБК)		Импульсная функция ВКП	✓
Канал	C1 Освещение		

Аксессуары

Обозначение изделия	Номер артикула	Описание изделия	GTIN
Дистанционное управление			
ESY-Pep	EP10425356	ESY-Pep и приложение ESY, два инструмента для любых задач: (1) настройка параметров, (2) дистанционное управление, (3) измерение освещенности, (4) управление проектами	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	Инфракрасный пульт дистанционного управления для датчиков присутствия и движения	4015120425509
Крышка			
COVER IP20 WH	EM10055102	Крышка для настенных датчиков серии STANDARD, IP20, белая, по цветовой гамме близка к RAL 9010	4015120055102
COVER IP20 SWH	EM10055119	Крышка для настенных датчиков серии STANDARD, IP20, белая, по цветовой гамме близка к RAL 9016	4015120055119
COVER IP20 CWH	EM10055126	Крышка для настенных датчиков серии STANDARD, IP20, белая, по цветовой гамме близка к RAL 1013	4015120055126
COVER IP20 AN	EM10055133	Крышка для настенных датчиков серии STANDARD, IP20, белая, по цветовой гамме близка к RAL 7021	4015120055133
COVER IP20 SR	EM10055140	Крышка для настенных датчиков серии STANDARD, IP20, серебристая	4015120055140
COVER ELK RS/PLUS IP20 WH	EM10055270	Крышка для настенных датчиков, совместима с Elko RS/PLUS, IP20, белая	4015120055270
COVER SEL Trend IP20 WH	EM10055287	Крышка для настенных датчиков, совместима с Schneider Electric Trend, IP20, белая	4015120055287
COVER SEL EXX IP20 WH	EM10055294	Крышка для настенных датчиков, совместима с Schneider Electric Exxact, IP20, белая	4015120055294
COVER IP44 WH	EM10055157	Крышка для настенных датчиков серии STANDARD, IP44, белая	4015120055157
COVER BER S1 IP20 PWH	EP10427107	Крышка для настенных датчиков, совместима с Berker S.1, IP20, белоснежная	4015120427107
COVER BER S1 IP20 WH	EP10427114	Крышка для настенных датчиков, совместима с Berker S.1, IP20, белая	4015120427114
COVER BER MOD2 IP20 PWH	EP10427121	Крышка для настенных датчиков, совместима с Berker Modul 2, IP20, белоснежная	4015120427121
COVER BUJ REF IP20 WH	EP10427145	Крышка для настенных датчиков, совместима с Busch-Jäger Reflex, IP20, белая	4015120427145
COVER GIR S55 IP20 WH	EP10427169	Крышка для настенных датчиков, совместима с Gira Standard 55, IP20, белая	4015120427169
COVER GIR S55 IP20 CWH	EP10427176	Крышка для настенных датчиков, совместима с Gira Standard 55, IP20, кремово-белая	4015120427176
крепления			
MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10055164	Корпус для открытого монтажа для настенных датчиков серии STANDARD, IP44, белый	4015120055164

PD-C 180i/16 UC

Номер артикула **GTIN**
 EP10427305 4015120427305

Чертеж с размерами	Зоны охвата	диапазоном обнаружения	
		Поперечная (A)	Ø 16 m
		Фронтальная (B)	Ø 12 m
		Зона обнаружения (C)	Ø 8 m

Схема подключения

