

SMARTWATT

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОДУЛЬНЫХ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ SMARTWATT PDE СЕРИЙ LCB63-DC и LCB125-DC

Для моделей:

PDE LCB-OF – вспомогательный контакт

PDE LCB-SD – сигнальный контакт

PDE LCB-MX48DC – независимый расцепитель
24-48 В пост. тока

PDE LCB-MX415AC – независимый расцепитель
220-415 В перем. тока

SMARTWATT PDE LCB-OF – вспомогательный контакт состояния. Используется в качестве аксессуара для автоматических выключателей серий LCB63-DC и LCB125-DC для сигнализации состояния главных силовых контактов выключателя «Замкнуто» или «Разомкнуто».

SMARTWATT PDE LCB-SD – сигнальный контакт. Используется в качестве аксессуара для автоматических выключателей серий LCB63-DC и LCB125-DC для сигнализации аварийного размыкания силовых контактов автоматического выключателя.

SMARTWATT PDE LCB-MX48DC и PDE LCB-MX415AC – независимый расцепитель. Используется в качестве аксессуара для автоматических выключателей серий LCB63-DC и LCB125-DC для размыкания главных силовых контактов выключателя при подаче управляющего напряжения на независимый расцепитель.

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям стандарта ГОСТ IEC 60947-2, технических регламентов Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Модель указывается на боковой стенке выключателя и на стикере групповой упаковки.

Гарантийный срок изделия составляет 5 лет. Подробные условия гарантийного обслуживания описаны в руководстве пользователя. QR-код для скачивания руководства пользователя указан на обратной стороне паспорта, а также на боковой стенке выключателя.



Подключение, эксплуатация и техническое обслуживание автоматического выключателя требует соответствующего уровня технических знаний.



Любые работы с оборудованием должны выполняться только квалифицированными

специалистами с соответствующим уровнем допуска.

Для исключения ошибок и выхода из строя оборудования внимательно следуйте указаниям настоящего паспорта и руководства пользователя.

Данное устройство следует размещать на DIN-рейку TS35/7.5.

Температура окружающего воздуха не должна превышать +40°C, а средняя суточная температура не должна превышать +35°C.

При подключении используйте только медный кабель. Рекомендации по выбору кабеля приводятся в руководстве пользователя.

Убедитесь, что все жилы многожильного провода входят в клеммное соединение, а винтовые клеммы надежно закреплены.

Используйте провода подходящего сечения, исходя из номинального тока выключателя.

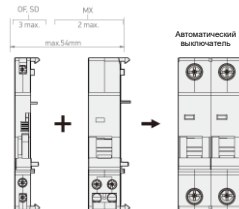


Рисунок 1. Рекомендации по компоновке аксессуаров.

Для установки аксессуаров на автоматический выключатель (Рисунок 2):

1. Опустите рычаг управления выключателя вниз в положение OFF (Разомкнуто).
2. Снимите защитную крышку на левой стенке выключателя (или на левой стенке аксессуара, на который монтируете другой аксессуар).
3. Повторно проверьте, что рычаг управления находится в положении OFF (Разомкнуто).
4. Прижмите верхний выступ аксессуара к левому верхнему краю выключателя (или другого аксессуара, на который происходит монтаж).
5. Прижмите нижний край аксессуара к выключателю (или другому аксессуару, на который происходит монтаж) до щелчка и фиксации.

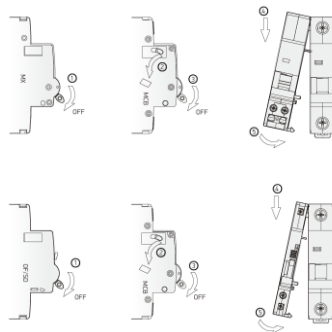


Рисунок 2. Монтаж аксессуаров на автоматический выключатель.

QR-код для скачивания руководства пользователя:



	PDE LCB-OF
Номинальное напряжение Us	400 В пер. тока
Макс. пусковой ток	3 А для 400 В пер. тока, 6 А для 240 В пер. тока, 1 А для 110 В пост. тока
Электромеханическая стойкость	5000 циклов
Диапазон рабочего напряжение	70..100% от Us
Напряжение изоляции	500 В
Степень защиты	IP20
Ширина	0,5 модулей = 9 мм
Сечение подключаемого кабеля	0,5-4 мм ²
Соответствие стандартам и регламентам	ГОСТ ИЕС 60947-5-1, ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

	PDE LCB-SD
Номинальное напряжение Us	250 В пост. тока 500 В пост. тока
Макс. пусковой ток	3 А для 400 В пер. тока, 6 А для 230 В пер. тока, 9 А для 125 В пост. тока
Электромеханическая стойкость	4000 циклов
Диапазон рабочего напряжение	70..100% от Us
Напряжение изоляции	500 В
Степень защиты	IP20
Ширина	0,5 модулей = 9 мм
Сечение подключаемого кабеля	0,5-4 мм ²
Соответствие стандартам и регламентам	ГОСТ ИЕС 60947-5-1, ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

	PDE LCB-MX48DC
Номинальное напряжение Us	24 В пост. тока, 48 В пост. тока
Электромеханическая стойкость	4000 циклов
Диапазон рабочего напряжение	70..110% от Us
Степень защиты	IP20
Ширина	1 модуль = 18 мм
Сечение подключаемого кабеля	0,5-4 мм ²
Соответствие стандартам и регламентам	ГОСТ ИЕС 60947-5-1, ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

	PDE LCB-MX415AC
Номинальное напряжение Us	110 В пер. тока, 220 В пер. тока, 415 В пер. тока
Электромеханическая стойкость	4000 циклов
Диапазон рабочего напряжение	70..110% от Us
Степень защиты	IP20
Ширина	1 модуль = 18 мм
Сечение подключаемого кабеля	0,5-4 мм ²
Соответствие стандартам и регламентам	ГОСТ ИЕС 60947-5-1, ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Информация об импортере:

ООО «ЭкоТех»

Юридический адрес: 140090, Российская Федерация, Московская область, город Дзержинский, ул. Энергетиков, д. 20, стр. 1, пом. № 2.

Телефон тех. поддержки: 8 (800) 550-14-08

E-mail: support@smartwatt.ru

