

PDE LCB63H-DC-D1/4 — Модульный автоматический выключатель постоянного тока SMARTWATT PDE LCB63-DC. Конструкция выключателей LCB63-DC, их силовых контактов и дугогасительной камеры разработана специально для защиты электрических цепей постоянного тока и выдерживает более опасную и стойкую дугу DC.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Защита цепей постоянного тока
- Защита цепей АСУ
- Аккумуляторные системы
- Системы ВИЭ
- Системы оперативного постоянного тока (СОПТ)
- Шкафы управления оперативным током (ШУОТ)



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Соответствие промышленному ГОСТ Р МЭК 60947-2
- Специальная конструкция для эффективного гашения дуги постоянного тока
- Складское наличие большого перечня востребованных моделей
- Повышенная предельная отключающая способность
- Конструктив, разработанный с учетом особенностей защиты DC цепей
- Поддержка аксессуаров сигнализации и расцепления
- Индикация реального состояния контактной группы

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты Д x Ш x В, мм:	72 x 72 x 83
Масса, кг:	0.932
Рабочая температура:	от -5 до 40 °C
Температура хранения:	от -20 до 60 °C
Срок гарантийного обслуживания, лет:	5
Степень защиты:	IP20
Категория применения:	A
Степень загрязнения:	2

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Номинальное напряжение, В:	0	Механический ресурс, циклов:	10000
Вид тока:	DC	Электрический ресурс, коммутаций:	4000
Номинальный ток, А:	1	Наличие окошка индикации:	Да
Количество полюсов:	4	Исполнение:	Стационарный
Количество защищённых полюсов:	4	Способ крепления:	DIN-рейка
Тип расцепителя:	Термомагнитный		
Номинальное напряжение изоляции Ui, В:	1000		

ЗАЩИТА

Перечень защит	Тепловая, Электромагнитная
Характер тепловой защиты:	Фиксированная
Уставка электромагнитной защиты, x In:	12In
Отклонение уставки электромагнитной защиты (± xx%):	±20%
Характер электромагнитной защиты:	Фиксированная

КЛЕММЫ

Межполюсное расстояние, мм:	18
Верхняя клемма:	Единая
Нижняя клемма:	Единая
Момент затяжки, Н*м:	2.5
Верхняя клемма, сечение кабеля, мм2:	1 - 35
Нижняя клемма, сечение кабеля, мм2:	1 - 35
Верхняя клемма, направление подключения:	Сверху
Нижняя клемма, направление подключения:	Снизу

*Продукция постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

Артикул: 4512020490027