Технические характеристики продукта

Характеристики

A9F95101

Автоматический выключатель iC60L K 1A 1P





Основные характеристики

Обповные характериотики	
Область применения	Распределение
Серия	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iC60
Тип продукта	Миниатюрный автоматический выключатель
Краткое название устройства	IC60L
Описание полюсов	1P
Число защищенных полюсов	1
[ln] номинальный ток	1 A
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Код кривой	K
Отключающая способность	15000 A Ісп в 230 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/MЭК 60898-1 100 кА Іси в 1260 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 100 кА Іси в 220240 V переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 100 кА Іси в 100 133 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN/IEC 60947-2 20 кА Іси в 6072 V постоянный ток в соответствии с EN/IEC 60947-2 25 кА Іси в 1260 В постоянный ток в соответствии с EN/IEC 60947-2
Категория применения	Категория А в соответствии с EN 60947-2 Категория А в соответствии с IEC 60947-2
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с EN 60947-2 Да в соответствии с IEC 60947-2
Стандарты	EN 60947-2 IEC 60947-2

Дополнительные характеристики

Частота сети	50/60 Гц	
Предел электромагнитного отключения	12 x Bx +/- 20 %	
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	100 кА 100 % в соответствии с EN 60947-2 - 1260 В переменный ток 50/60 Гц 100 кА 100 % в соответствии с EN 60947-2 - 220240 V переменный ток 50/60 Гц 100 кА 100 % в соответствии с IEC 60947-2 - 1260 В переменный ток 50/60 Гц 100 кА 100 % в соответствии с IEC 60947-2 - 220240 V переменный ток 50/60 Гц	TEGITO TO SEVE

	100 кА 100 % в соответствии с EN 60947-2 - 100 133 В переменный ток 50/60 Гц 100 кА 100 % в соответствии с IEC 60947-2 - 100 133 В переменный ток 50/60 Гц 20 кА 100 % в соответствии с EN 60947-2 - 72 V постоянный ток 20 кА 100 % в соответствии с IEC 60947-2 - 72 V постоянный ток 25 кА 100 % в соответствии с EN 60947-2 - 1260 В постоянный ток 25 кА 100 % в соответствии с EN 60947-2 - 1260 В постоянный ток
Класс ограничения	3 в соответствии с EN 60898-1 3 в соответствии с IEC 60898-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN 60947-2 500 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с IEC 60947-2
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-2 6 кВ в соответствии с IEC 60947-2
Индикатор положения контакта	Да
Тип привода	Тумблер
Индикатор наличия напряжения	Индикатор срабатывания
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	DIN-рейка
Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами	Верхняя или нижняя: Да
Шаг 9 мм	2
Высота	85 мм
Ширина	18 мм
Глубина	78,5 мм
Bec	0,215 кг
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	10000 циклы
Соединения – клеммы	Единая клемма (верхняя или нижняя) 125 мм² жесткий Единая клемма (верхняя или нижняя) 116 мм² гибкий
Длина зачистки проводов	14 мм для верхняя или нижняя соединение
Момент затяжки	2 Н-м верхняя или нижняя
Защита от замыкания на землю	Без
Условия эксплуатации	
Степень защиты ІР	IP20 в соответствии с IEC 60529 IP20 в соответствии с EN 60529
Степень загрязнения	3 в соответствии с EN 60947-2 3 в соответствии с IEC 60947-2
Категория перенапряжения	IV

У

5 Griddin Gridin yaraqını	
Степень защиты ІР	IP20 в соответствии с IEC 60529 IP20 в соответствии с EN 60529
Степень загрязнения	3 в соответствии с EN 60947-2 3 в соответствии с IEC 60947-2
Категория перенапряжения	IV
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с IEC 60068-1
Относительная влажность	95 % в 55 °C
Высота над уровнем моря	02000 м
Рабочая температура	-3570 °C
Температура окружающей среды при хранении	-4085 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да

Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Гарантия на оборудование	
Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев даты поставки