

Технические характеристики продукта

Спецификации



Устройство защиты от дугового пробоя iDPN N Arc, 1P+N, 16А, кривая С, 6000А

A9FDB616

Код EAN : 3606480943287

Основные характеристики

Серия	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iDPN N Arc
Тип продукта	Устройство защиты от дугового пробоя
Специальная область применения продукта	Защита от пожара посредством обнаружения дуги
Стандарты	EN/IEC 62606 IEC 60898-1
Краткое название устройства	IDPN N Arc
Описание полюсов	1P + N
[In] номинальный ток	16 А в 30 °C
Обозначение кривой	C
Отключающая способность	6000 А I _{cn} в 230 В переменный ток 50 Гц в соответствии с EN/IEC 60898-1
Тип сети	Переменный ток
Положение нейтрали	Слева
Технология расцепителя	Термомагнитный

Дополнительные характеристики

Число защищенных полюсов	1
Частота сети	50 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230 В переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 62606 230 В переменный ток 50 Гц в соответствии с EN/IEC 60898-1
Место устройства в сети	Отходящий
Предел электромагнитного отключения	5...10 x I _n
Класс ограничения	3 в соответствии с IEC 60898-1
Предельное напряжение срабатывания	400 В
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	4 кВ в соответствии с IEC 60898-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	400 В переменный ток
Индикатор положения контакта	Да

Тип управления	Рычаг управления
Индикатор наличия напряжения	ВКЛ., ОТКЛ., аварийное срабатывание
Исполнение монтажа	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	20000 циклы 230 В AC 50/60 Гц переменный ток 50 Гц
Категория перенапряжения	III
Тип кабеля	Верхний
Соединения – клеммы	Зажим туннельного типа для 1 кабель (-и) 10 мм² гибкий Зажим туннельного типа для 2 кабель (-и) 2,5 мм² гибкий Зажим туннельного типа для 1 кабель (-и) 16 мм² жесткий Зажим туннельного типа для 2 кабель (-и) 2,5 мм² жесткий
Длина зачистки проводов	14 мм
Момент затяжки	2 Н·м
Совместимость распределительного блока с г	ProDis Librio
Шаг 9 мм	4
Высота	81 мм
Ширина	36 мм
Глубина	72 мм
Вес нетто	190 г

Условия эксплуатации

Теплоотдача	4,18 Вт в 230 В - 16 А
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	2
Подготовка к работе в тропических условиях	Степень жесткости В в соответствии с МЭК 60068-2-30 для 28 d
Высота над уровнем моря	2000 м
Температура окружающей среды	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Сертификаты	RCM

Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	218 г
Высота упаковки 1	4 см
Ширина упаковки 1	8,5 см
Длина упаковки 1	10 см
Тип упаковки 2	S02
Количество штук в упаковке 2	8
Вес упаковки 2	1,961 кг
Высота упаковки 2	15 см

Ширина упаковки 2	30 см
Длина упаковки 2	40 см

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACh	Декларация REACh
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------