

Технические характеристики продукта

Характеристики

16332

PRD 1 25r ОПН со сменными картриджами 3P+N



Основные характеристики

Семейство продуктов	PRD1
Диапазон	Multi 9
Наименование продукта	Multi 9 PRD1
Область применения	Распределение
Тип изделия или компонента	Грозозащитный разрядник со вставным патроном
Краткое имя устройства	PRD1 25r
Описание полюсов	3P + N
Дистанционная сигнализация	C
Состав сигнальных контактов	1 SD (1 переключающ.)
Тип искрового разрядника	Электрическая распределительная сеть
Система заземления	TN-S TT

Дополнительные характеристики

Тип и класс искрового разрядника	Тип 1 + 2
Технология, используемая в искровом разряднике	MOV Искровой промежуток
[Ue] номинальное рабочее напряжение	400 V (+/- 10 %) переменный ток 50 Гц 230 В (+/- 10 %) переменный ток 50 Гц
Номинальный ток разряда	Общий режим : 100 кА N/PE Дифференциальн. режим : 25 кА L/N
[Iimp] импульсный ток	Дифференциальн. режим : 25 кА L/N 12.5 Кл Общий режим : 100 кА N/PE 50 Кл
[Uc] максимальное непрерывное рабочее напряжение	Дифференциальн. режим : 350 test3 L/N Общий режим : 350 test3 N/PE
[Up] уровень защиты по напряжению	1.5 test1 тип 2 общий режим N/PE 1.5 test1 тип 2 дифференциальн. режим L/N
[If] сопровождающий ток	25 кА дифференциальн. режим L/N 0.1 кА общий режим N/PE
Тип разъединителя	Соответствующий предохранитель 315 A gG в соответствии с стандартный Соответствующий автоматический выключатель NG125N 80 A Icu 15 кА кривая C Соответствующий автоматический выключатель NG125N 80 A Icu 10 кА кривая C Соответствующий автоматический выключатель NG125N 80 A Icu 25 кА кривая C
Сигнализация	Флаговый цвет: белый/красный
Напряжение цепи сигнализации	Пер. ток : 250 V 50/60 Hz
Выходной ток сигнализации	1 A
Способ крепления	Пристегивающийся
Монтажная опора	DIN рейка
Шаг 9 мм	16
Высота	90 мм
Ширина	142.8 мм
Глубина	70 мм
Масса продукта	1.43 кг
Цвет	Антрацитово-серый (RAL 7016)

Материал	PBT (полибутилентерефталат)
Время отклика	<= 25 ns
Тип клемм	Зажим туннельного типа верхняя сторона 2.5...35 мм ² Зажим туннельного типа нижняя сторона 2.5...35 мм ²
Момент затяжки	4.5 Н-м
Импульсный ток	25 кА
Код совместимости	PRD1_25г
Сегмент рынка	Малые коммерческие предприятия

Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 61643-11 : 2011 EN 61643-11 : 2012
Сертификация	CE
Этикетки качества	KEMA-KEUR
Степень защиты IP	Встроенный : IP20 На лицевой панели : IP40
Класс IK	IK05
Относительная влажность	5...90 %
Рабочая высота	2000 м
Рабочая температура	-25...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0601 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--