



Основные характеристики

Продуктовая серия	Acti9
Наименование изделия	PowerTag A9 M63
Тип устройства или его аксессуаров	Energy sensor
Защищенные полюса	3P + N
Макс. ток	63 A
[I _b] basic current	10 A
Starting current	40 mA
Ток насыщения	130 A
Специальная область применения продукта	Распределение затрат Overload alarm Circuit monitoring Load monitoring
Concentrator compatibility	Acti9 Smartlink SI D Acti9 Smartlink SI B Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD
Совместимость серий продукта	Acti 9 Acti 9 Reflex iC60 Acti 9 Acti 9 iKQE RCBO Multi 9 Multi 9 C60 Multi 9 Multi 9 ID Multi 9 Multi 9 C32N Multi 9 Multi 9 C65 Acti 9 Acti 9 iLD Acti 9 Acti 9 iLD K Acti 9 Acti 9 iK60 Acti 9 Acti 9 iKQ Acti 9 Acti 9 K60 Acti 9 Acti 9 iC65 Acti 9 Acti 9 DT60 Acti 9 Acti 9 iC60 single terminal
Класс точности	Класс 1 ток IEC 61557-12 Класс 0,5 напряжение IEC 61557-12 Класс 1 активная мощность IEC 61557-12 Класс 1 активная энергия IEC 61557-12

Место монтажа	Верхний
Монтажная опора	На автоматическом выключателе
Способ установки	Привинченный в зажимы
Назначение изделия	Switchboard
Тип измерений	Активная энергия Активная мощность Ток Коэффициент мощности Напряжение
Event management	Voltage loss with measured current at voltage loss
Communication mode	Radio frequency 2.4...2.4835 GHz IEEE 802.15.4

Дополнительные характеристики

Электрическое соединение	Разъем зуб
Сечение кабеля	1 жесткий кабель 1.5...16 мм ² 2 многожильный кабель 1.5...2.5 мм ² 2 жесткий кабель 1.5...2.5 мм ² 1 многожильный кабель 1.5...16 мм ²
[Us] номинальное напряжение сети	Между фазой и нейтралью 230 В переменный ток +/- 20 % Между фазами 400 В переменный ток +/- 20 %
Частота сети	50/60 Гц
Потребляемая мощность	<= 2 В·А
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Высота	16.5 mm
Ширина	71.1 mm
Глубина	42.7 mm
Масса продукта	35 г
Цвет	Белый RAL 9003

Условия эксплуатации

Рабочая высота	0...2000 м
Рабочая температура окружающей среды	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Категория перенапряжения	III в соответствии с IEC 61010-1
Measurement category	Category III в соответствии с IEC 61010-2-30
Степень защиты IK	IK05
Степень загрязнения	3
Относительная влажность	0...95 % (in operation) в 45 °C в соответствии с IEC 60721-3-3
Виброустойчивость	3M4 в соответствии с IEC 60721-3-3
Характеристики окружающей среды	Пылезащитный: класс 3S3 в соответствии с IEC 60721-3-3 Соляной туман: class 3C2 в соответствии с IEC 60721-3-3

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1605 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно  Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---
