

Технические данные продукта **A9MEM1541**

Характеристики

БЕСПРОВОДНЫЙ ДАТЧИК ACTI9 POWERTAG 63A 3P+N / 4P ВЫШЕ АППАРАТА =S=



Описание

Диапазон	Acti9
Наименование изделия	PowerTag A9 M63
Тип устройства или его аксессуаров	Energy sensor
Описание полюсов	3P + N
Макс. ток	63 A
[Ib] 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
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 iID Acti 9 Acti 9 iID 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 Класс 1 коэффициент мощности 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

Дополнительно

В этом документе представлено общее описание и/или технические характеристики соответствующих продуктов. Данный документ не предназначен для использования и не должен использоваться для того, чтобы определить пригодность или надежность этих продуктов для определенных пользовательских приложений. Пользователь или интегратор обязан выполнить надлежащий и полный анализ рисков, оценку и испытания продуктов с учетом соответствующей области применения. Компания Schneider Electric Industries SAS и любые ее филиалы и дочерние предприятия не несут ответственность за неправильное использование приведенной в этом документе информации.

Электрическое соединение	Разъем зуб
Сечение кабеля	1 rigid cable 1.5...16 mm ² 2 stranded cable 1.5...2.5 mm ² 2 rigid cable 1.5...2.5 mm ² 1 stranded cable 1.5...16 mm 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 мм
Масса продукта	35 г
Цвет	Белый RAL 9003

Эксплуатационные характеристики

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)	Compliant - since 1605 - Schneider Electric declaration of conformity
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно
Инструкция по утилизации продукта	Доступно