

Техническа спецификация за продукт Характеристики

A9MEM1522 PowerTag - Acti9 Monoconnect 1P+N - долна позиция - Maximum 63A- енергиен сензор



Заглавна страница

Range of product	PowerLogic
Наименование на продукта	PowerTag A9 M63
Тип продукт или компонент	Енергиен сензор
Poles	1P + N
Maximum current [Imax]	63 A
[lb] Основен ток	10 A
Пусков ток	40 mA
Ток на насищане	130 A
Специфично приложение на продукта	Мониторинг на мрежата Разпределение на разходите Аларма за претоварване Мониторинг на товара Управление на енергията
Съвместимост на продуктите	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Wiser IP Модул EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Advanced PrismaSet Active
Съвместимост на гамата	Acti 9 Acti9 iKQE RCBO Multi 9 Multi9 C60 Multi 9 Multi9 ID Multi 9 Multi9 C32N Multi 9 Multi9 C65 Acti 9 Acti9 iID Acti 9 Acti9 iID K Acti 9 Acti9 iK60 Acti 9 Acti9 iKQ Acti 9 Acti9 K60 Acti 9 Acti9 Reflex iC60 Acti 9 Acti9 iC65 Acti 9 Acti9 DT60 Acti 9 Acti 9 iC60 единична клемма
Тип измервания	Активна енергия Фактор на мощността Активна мощност Ток Захранване
Клас на точност	Клас 1 ток в съответствие с IEC 61557-12 Клас 0.5 Захранване в съответствие с IEC 61557-12 Клас 1 активна мощност в съответствие с IEC 61557-12 Клас 1 активна енергия в съответствие с IEC 61557-12 Клас 1 фактор на мощността в съответствие с IEC 61557-12
Място на монтаж	Отдолу
Монтажна подпора	На прекъсвач
Предназначение на продуктите	Разпределително табло
Степен на защита IP	Загуба на напрежение с измерения ток при загуба на напрежение
Поддържаща среда за предаване	Радио честота 2,4...2,4835 GHz в съответствие с IEEE 802.15.4
Емисионна мощност	10 mW

Допълнителни устройства

Монтажен режим	С винтове (клеморед)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Конектор Зъб
Сечение на кабел	1 твърд кабел 1,5...16 mm ² 2 Неподвижен кабел 1,5...2,5 mm ² 2 твърд кабел 1,5...2,5 mm ² 1 Неподвижен кабел 1,5...16 mm ²
Supply voltage	200...240 V AC, +/- 20 %
Честота на мрежата	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	1 VA
Стандарти	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 487-1
Височина	16,5 mm
Широчина	36 mm
Дълбочина	43 mm
Нето тегло на продукта	17,5 g
Цвят	Бяло (RAL 9003)

Околна среда

Етикети за качество	CE
Директиви	2014/53/EC - директива за радио оборудване
Допустима работна надморска височина	0...2000 м
Температура на околния въздух при работа	-25...60 C
Температура на околната среда за съхранение	-40...85 C
Категория на защита	III в съответствие с IEC 61010-1
Категория на измерване	Категория III в съответствие с IEC 61010-2-030
IP степен на защита	IP20 в съответствие с IEC 60529
IK степен на защита	IK05
Ниво на замърсяване	3
Относителна влажност	0...95 % при 45 C в съответствие с IEC 60721-3-3
Устойчивост на вибрации	3M4 в съответствие с IEC 60721-3-3
Електромагнитна съвместимост	Индустриална електромагнитна среда в съответствие с IEC 61326-1 Излъчвана EMC в съответствие с ETSI EN 301 489-17 Електромагнитна емисия в съответствие с IEC 62311
Environmental characteristics	Прахоустойчив клас 3S2 в съответствие с IEC 60721-3-3 Солена мъгла клас 3C2 в съответствие с IEC 60721-3-3 Използване на закрито

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,000 cm
Package 1 Width	6,000 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	46,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	48
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	2,496 kg

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация На REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Compliant with Exemptions
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен Профил На Продукт
Профил на циркулярност	Информация За Излизане От Употреба
WEEE	При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.