

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Sensor de medición de energía inalámbrico, PowerTag M63A 3P, instalación superior/inferior

A9MEM1540

Principal

Range of product	PowerLogic
Nombre del producto	PowerTag A9 M63
Tipo de producto o componente	Sensores de energía
Poles	3P
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] corriente básica	10 A
Corriente de entrada	40 mA
Corriente de saturación	130 A
Aplicación específica de producto	Monitoreo de circuito Asignación de costes Monitoreo de carga Alarma de sobrecarga Administración de energía
Compatibilidad del producto	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Módulo Wiser IP EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Avanzado PrismaSet Active
Compatibilidad de gama	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 Acti9 iID Acti 9 Acti9 iID K Acti 9 Acti9 iK60 Acti 9 Acti 9 iKQ Acti 9 Acti9 K60 Acti 9 Acti 9 Reflex iC60 Acti 9 Acti 9 iC65 Acti 9 Acti 9 DT60 Acti 9 Terminal único Acti 9 iC60
Tipo de medición	Potencia activa Corriente Tensión Factor de potencia Energía activa
Clase de precisión	Clase 1 corriente acorde a IEC 61557-12 Clase 0,5 tensión acorde a IEC 61557-12 Clase 1 potencia activa acorde a IEC 61557-12 Clase 1 energía activa acorde a IEC 61557-12 Clase 1 factor de potencia acorde a IEC 61557-12
Ubicación de montaje	Arriba o abajo

Tipo de montaje	En interruptor automático
Destino de producto	Cuadro de distribución
Grado de protección IP	Pérdida de tensión con la corriente medida en la pérdida de tensión
Medio de soporte de transmisión	Radiofrecuencia 2.4...2.4835 GHz acorde a IEEE 802.15.4
Potencia de emisión	10 mW

Complementario

Modo de montaje	Mediante tornillos - tipo de cable: terminales)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Conector diente
Sección transversal de cable	1 rígido cable 1.5...16 mm ² 2 con filamentos cable 1.5...2.5 mm ² 2 rígido cable 1.5...2.5 mm ² 1 con filamentos cable 1.5...16 mm ²
Supply voltage	380...415 V CA, +/- 20%, entre fases
Frecuencia de red	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Normas	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 329 ETSI EN 301 487-1
Altura	16.5 mm
Anchura	54 mm
Profundidad	43 mm
Peso del producto	28 g
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)

Entorno

Etiquetas de calidad	CE
Directivas	2014/53/UE - directiva de equipos de radio
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Categoría de sobretensión	III acorde a IEC 61010-1
Categoría de medición	Categoría III acorde a IEC 61010-2-030 IP20 acorde a IEC 60529
Grado de protección IK	IK05
Grado de contaminación	3
Humedad relativa	0...95 % en 45 °C acorde a IEC 60721-3-3
Resistencia a las vibraciones	3M4 acorde a IEC 60721-3-3
Compatibilidad electromagnética	Entorno electromagnético industrial acorde a IEC 61326-1 EMC irradiada acorde a ETSI EN 301 489-17 Emisión electromagnética acorde a IEC 62311
Environmental characteristics	Dustproof ((*)) clase 3S3 acorde a IEC 60721-3-3 Niebla salina clase 3C2 acorde a IEC 60721-3-3 Uso interior

Unidades de embalaje

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	57.000 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	2.986 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------

Reemplazo(s) recomendado(s)