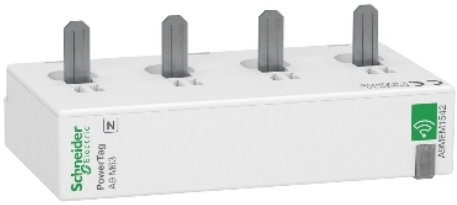
Karta danych technicznych produktu
Parametry

A9MEM1542
energy sensor, PowerTag Monoconnect 63A 3P+N bottom position



Parametry podstawowe

Range of product	PowerLogic
Nazwa produktu	PowerTag A9 M63
Typ produktu lub komponentu	Energy sensor
Poles	3P + N
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] basic current	10 A
Prąd wejściowy	40 mA
Prąd nasycenia	130 A
Zastosowanie produktu	Circuit monitoring Overload alarm Load monitoring Umiejscowienie kosztów Energy management
Zgodność produktu	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD
Zgodność gamy	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 Reflex iC60 Acti 9 Acti 9 iC65 Acti 9 Acti 9 DT60 Acti 9 Acti 9 iC60 single terminal
Rodzaj pomiaru	Napięcie Współczynnik mocy Moc czynna Energia czynna Prąd
Klasa dokładności	Klasa 1 prąd zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 0,5 s napięcie zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 1 moc czynna zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 61557-12 Klasa 1 współczynnik mocy zgodnie z IEC 61557-12
Miejsce montażu	Spód
Podstawa montażowa	Przy wyłączniku
Przeznaczenie produktu	Switchboard
Stopień ochrony IP	Voltage loss with measured current at voltage loss
Medium wsparcia transmisji	Częstotliwość radiowa 2,4…2,4835 GHz zgodnie z IEEE 802,15,4
Maximum emission power	10 MW

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Przez wkręty (zaciski)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Złącze ząb
Przekrój poprzeczy kabla	1 sztywny przewód 1,5…16 mm² 2 linka przewód 1,5…2,5 mm² 2 sztywny przewód 1,5…2,5 mm² 1 linka przewód 1,5…16 mm²
Supply voltage	220...240 V prąd przemienny (AC), +/- 20 %, pomiędzy fazą a przewodem neutralnym 380...415 V prąd przemienny (AC), +/- 20 %, pomiędzy fazami
Częstotliwość sieci	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Normy	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328
Wysokość	16,5 mm
Szerokość	72 mm
Głębokość	43 mm
Masa produktu	35 g
Kolor	Biały (RAL 9003)

Środowisko pracy

Znak jakości	CE
Wytyczne	2014/53/EU - radio equipment directive
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…60 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C
Kategoria przepięć	III zgodnie z IEC 61010-1
Kategoria pomiarów	Kategoria III zgodnie z IEC 61010-2-030
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK05
Stopień zanieczyszczenia	3
Wilgotność względna	0…95 % w 45 °C zgodnie z IEC 60721-3-3
Odporność na wibracje	3M4 zgodnie z IEC 60721-3-3
Environmental characteristics	Odporny na pył klasa 3S3 zgodnie z IEC 60721-3-3 Mgła solna class 3C2 zgodnie z IEC 60721-3-3

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	66 g
Wysokość dla opakowania 1	5 cm
Szerokość dla opakowania 1	6 cm
Długość dla opakowania 1	8,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	48
Waga dla opakowania zbiorczego 2	3,526 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy