

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Przekładnik pomiarowy Acti9 PowerTag 3P+N, maks 63A, bezprzewodowy

A9MEM1570

Parametry podstawowe

Range of product	PowerLogic
Nazwa produktu	PowerTag A9 F63
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	Umiejscowienie kosztów Load monitoring Overload alarm Circuit monitoring Energy management
Concentrator compatibility	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub Wiser IP module EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Advanced PrismaSet Active
Zgodność gamy	Acti 9 Vigī DT40 Acti 9 Vigī iC40 Acti 9 Vigī iDT40 Acti 9 Vigī N40 Acti 9 Vigī C40 Acti 9 Vigī iC60 Acti 9 Acti9 iDD40 Acti 9 Acti9 iDD40 XA Acti 9 Acti9 iCV40 XA Acti 9 Vigī iDPN Acti 9 Acti9 iCV40 Acti 9 Vigī iTG40 Acti 9 Vigī iCG40
Rodzaj pomiaru	Napięcie Energia czynna Moc czynna Prąd Współczynnik mocy
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	Góra lub 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
Emission power	10 mW

Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Przez wkręty (zaciski)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Przewody z końcówką kablową
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
Długość kabla	0,25 m
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 ETSI EN 301 487-1
Wysokość	Element czujnika: 20 mm
Szerokość	Element czujnika: 54 mm
Głębokość	Element czujnika: 46,6 mm
Masa produktu	40 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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Kategoria przepięć	III zgodnie z IEC 61010-1
Kategoria pomiarów	Kategoria III zgodnie z IEC 61010-2-030 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
Kompatybilność elektromagnetyczna	Industrial electromagnetic environment zgodnie z IEC 61326-1 Napromieniowane EMC zgodnie z ETSI EN 301 489-17 Emisja elektromagnetyczna zgodnie z IEC 62311
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

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,500 cm
Szerokość opakowania 1	7,500 cm
Długość opakowania 1	8,000 cm
Waga opakowania 1	77,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	30
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	2,669 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
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.

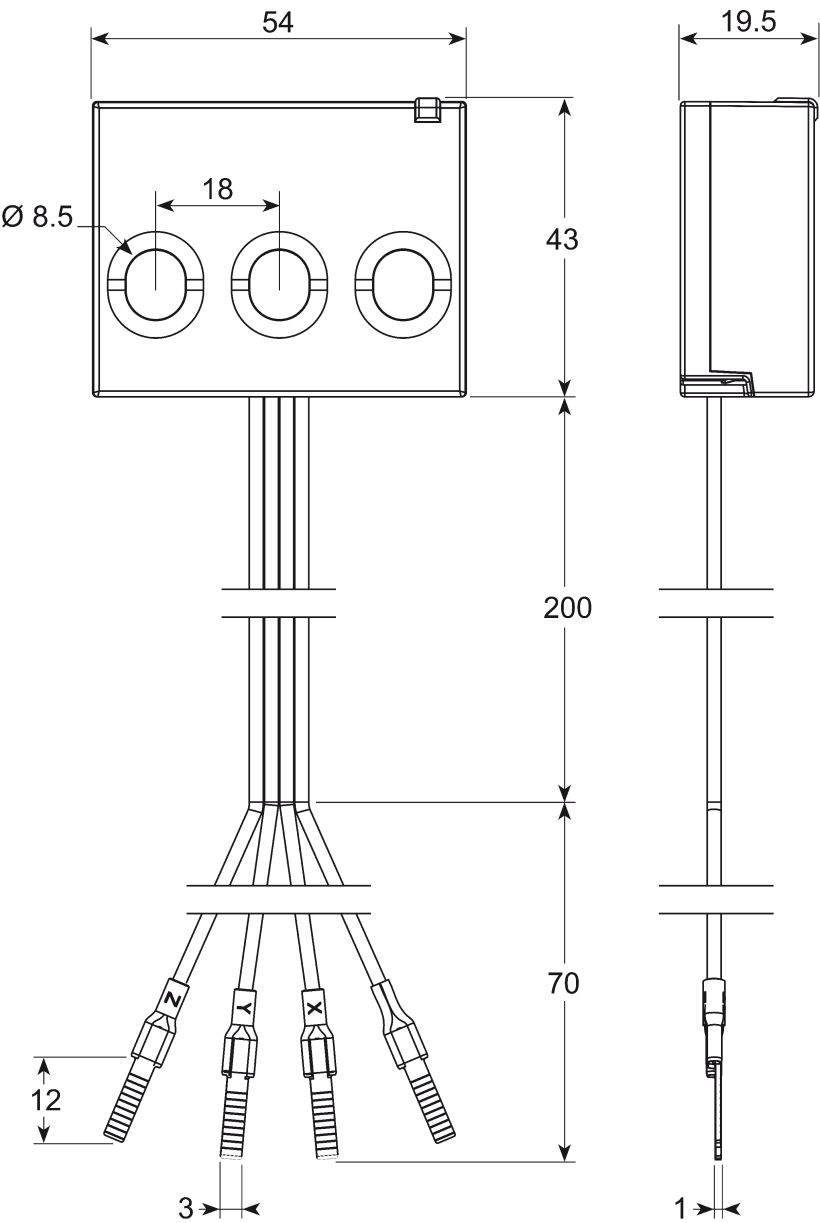
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu A9MEM1570

Ilustracja techniczna

Wymiary



Zalecane zamienniki