



Parametry podstawowe

Range of product	PowerLogic
Nazwa produktu	PowerTag A9 F63
Typ produktu lub komponentu	Energy sensor
Poles	1P + N
Maximum current [Imax]	63 A
Zastosowanie produktu	Umieszczenie kosztów Load monitoring Circuit monitoring Overload alarm Energy management
Zgodność produktu	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 Acti9 iCV40 Acti 9 Vigi iC40 Acti 9 Vigi iC60 Acti 9 Acti9 iDD40 XA Acti 9 Acti9 iCV40 XA Acti 9 Vigi iDT40
Rodzaj pomiaru	Energia czynna Prąd Napięcie Współczynnik mocy Moc czynna
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 poprzeczny kabla	1 sztywny przewód 1,5...16 mm ² 2 linka przewód 1,5...2,5 mm ² 2 sztywny przewód 1,5...2,5 mm ² 1 linka przewód 1,5...16 mm ²
Długość kabla	0,25 m
Supply voltage	200...240 V prąd przemienny (AC), +/- 20 %
Przekroje żył kabli	1 x 0.33 mm ²

Częstotliwość sieci	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	1 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: 18 mm
Głębokość	Element czujnika: 44,5 mm
Masa produktu	16 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
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
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 Użytek wewnątrz budynku

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,000 cm
Szerokość opakowania 1	6,000 cm
Długość opakowania 1	8,500 cm
Waga opakowania 1	44,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	48
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	2,463 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
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
-----------	-------------
