



Parametry podstawowe

Range of product	PowerLogic
Nazwa produktu	PowerTag A9 F63
Typ produktu lub komponentu	Energy sensor
Poles	3P
Maximum current [Imax]	63 A
Zastosowanie produktu	Umieszczenie kosztów Load monitoring Overload alarm Circuit monitoring Energy management
Zgodność produktu	Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub EcoStruxure Panel Server Universal EcoStruxure Panel Server Advanced PrismaSet Active
Zgodność gamy	TeSys TeSys D LC1D stycznik de In ≤ 63 A Acti 9 wyłącznik de In ≤ 63 A TeSys TeSys GV2 wyłącznik de TeSys TeSys GV3 wyłącznik de In ≤ 63 A Acti 9 Acti9 DT40 Vigi Acti 9 Acti9 iDT40 Acti 9 Acti9 iC40 Acti 9 Acti9 C40 Acti 9 Acti9 iC60 Multi 9 Multi 9 C60 Acti 9 Acti 9 iDPN Vigi Acti 9 Acti9 C120In ≤ 63 A Acti 9 Acti9 NG125In ≤ 63 A TeSys TeSys U TeSys TeSys K
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 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	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: 19,5 mm
Szerokość	Element czujnika: 54 mm
Głębokość	Element czujnika: 43 mm
Masa produktu	38 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	65,000 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	3,845 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

Warunki gwarancji

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