



Osnovne informacije

Range of product	PowerLogic
Ime proizvoda	PowerTag A9 F63
Tip proizvoda ili komponente	Senzor energije
Poles	3P + N
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] osnovna struja	10 A
Struja ulaza	40 mA
Struja saturacije	130 A
Specifične primene proizvoda	Alokacija troškova Nadzor opterećenja Alarm preopterećenja Nadzor kola Upravljanje energijom
Kompatibilnost proizvoda	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub
Kompatibilnost grupe proizvoda	Acti 9 Vigi DT40 Acti 9 Vigi iC40 Acti 9 Vigi iDT40 Acti 9 Vigi N40 Acti 9 Vigi C40 Vigi iC60 Acti 9 Acti 9 iDD40 Acti 9 Acti 9 iDD40 XA Acti 9 Acti 9 iCV40 XA Acti 9 Vigi iDPN Acti 9 Acti 9 iCV40 Acti 9 Vigi iTG40 Acti 9 Vigi iCG40
Tip merenja	Napon Aktivna energija Aktivna snaga Struja Faktor snage
Klasa tačnosti	Klasa 1 struja u skladu sa IEC 61557-12 Klasa 0.5 napon u skladu sa IEC 61557-12 Klasa 1 aktivna snaga u skladu sa IEC 61557-12 Klasa 1 aktivna energija u skladu sa IEC 61557-12 Klasa 1 faktor snage u skladu sa IEC 61557-12
Lokacija za montiranje	Na vrhu ili na dnu
Nosači za montažu	Na prekidaču
Namena proizvoda	Razvodni orman
Ip stepen zaštite	Gubitak napona sa merenom strujom pri gubitku napona
Način prenosa	Radio frekvencija 2,4...2,4835 GHz u skladu sa IEEE 802.15.4
Maksimalna snaga emisije	10 mW

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primere i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Dopunske informacije

Način montaže	By screws (terminals)
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	Wires with cable end
Poprečni presek kabla	1 rigid cable 1.5...16 mm ² 2 višezični kabl 1,5...2,5 mm ² 2 rigid cable 1.5...2.5 mm ² 1 stranded cable 1.5...16 mm ²
Dužina kabla	0.25 m
Supply voltage	220...240 V AC, +/- 20%, između faze i nule 380...415 V AC, +/- 20%, između faza
Mrežna frekvencija	50 Hz 60 Hz
Maximum power consumption	2 VA
Standardi	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328
Visina	Sensor element: 20 mm
Širina	Sensor element: 54 mm
Dubina	Element senzora: 46,6 mm
Masa proizvoda	40 g
Boja	White (RAL 9003)


Okruženje

Oznake kvaliteta	CE
Direktive	2014/53/EU - direktiva za radio opremu
Nadmorska visina za rad	0...2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Kategorija prenapona	III conforming to IEC 61010-1
Kategorija merenja	Category III conforming to IEC 61010-2-030
Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK05
Stepen zaprljanosti	3
Relativna vlažnost	0...95 % at 45 °C conforming to IEC 60721-3-3
Otpornost na vibracije	3M4 u skladu sa IEC 60721-3-3
Environmental characteristics	Dustproof class 3S3 conforming to IEC 60721-3-3 Salt mist class 3C2 conforming to IEC 60721-3-3 Indoor use

Packing Units

Pakovanje 1 težina	0,088 kg
Pakovanje 1 visina	6,500 cm
Pakovanje 1 širina	7,500 cm
Pakovanje 1 dužina	8,000 cm

Offer Sustainability

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	 REACh Deklaracija
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu

Izjava o zaštiti okoliša	📄 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	📄 Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
