



Osnovne informacije

Range of product	PowerLogic
Ime proizvoda	PowerTag A9 F63
Tip proizvoda ili komponente	Senzor energije
Poles	3P
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 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD Harmony Hub
Kompatibilnost grupe proizvoda	Kontaktor iz TeSys TeSys D LC1D Prekidač iz Acti 9 Prekidač iz TeSys TeSys GV2 Prekidač iz TeSys TeSys GV3 Acti 9 Acti 9 DT40 Vigi Acti 9 Acti9 iDT40 Acti 9 Acti 9 iC40 Acti 9 Acti 9 C40 Acti 9 iC60 Multi 9 C60 Acti 9 iDPN Vigi Acti 9 Acti 9 C120 Acti 9 Acti 9 NG125 TeSys TeSys U TeSys TeSys K
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 primerenu 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	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: 19.5 mm
Širina	Sensor element: 54 mm
Dubina	Sensor element: 43 mm
Masa proizvoda	38 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

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