



Základní popis

| | |
|----------------------------|--|
| Range of product | PowerLogic |
| Označení výrobku | PowerTag A9 M63 |
| Typ produktu nebo součásti | Snímač energie |
| Poles | 1P |
| Maximum current [Imax] | 63 A |
| [Ib] basic current | 10 A |
| Vstupní proud | 40 mA |
| Saturační proud | 130 A |
| Použití výrobku | Monitorování zátěže Alarm na přetížení Rozvržení nákladů Monitorování obvodu Energy management |
| Kompatibilita | Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD |
| Kompatibilní řada | Acti 9 Acti 9 iKQE RCBO Multi 9 Multi 9 C60 Multi 9 Multi 9 ID Multi 9 Multi 9 C32N Multi 9 Multi 9 C65 Acti 9 Acti 9 iID Acti 9 Acti 9 iID K Acti 9 Acti 9 iK60 Acti 9 Acti 9 iKQ Acti 9 Acti 9 K60 Acti 9 Acti 9 Reflex iC60 Acti 9 Acti 9 iC65 Acti 9 Acti 9 DT60 Acti 9 Acti 9 iC60 single terminal |
| Typ měření | Napětí Účinnost Činná energie Proud Činný výkon |
| Třída přesnosti | Třída 1 proud podle IEC 61557-12 Třída 0.5 napětí podle IEC 61557-12 Třída 1 činný výkon podle IEC 61557-12 Třída 1 činná energie podle IEC 61557-12 Třída 1 účinnost podle IEC 61557-12 |
| Montážní poloha | Horní nebo dolní |
| Upevnění | Na jistič |
| Použití výrobku | Rozvaděč |
| Stupeň krytí IP | Ztráta napětí with measured current at voltage loss |
| Vedení podporující přenos | Rádiová frekvence 2,4...2,4835 GHz podle IEEE 802.15.4 |
| Maximum emission power | 10 mW |

Informace uvedené v této dokumentaci uvádějí obecný popis nebo technické vlastnosti zde obsažených výrobků. Tato dokumentace nepředstavuje náhradu a nemůže být použita pro stanovení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto výrobků pro určitou aplikaci uživatele. Povinností každého uživatele nebo integrátora je provést analýzu rizik, hodnocení a zkoušení výrobku s ohledem na konkrétní aplikaci a použití. Schneider Electric Industries SAS ani její přidružené společnosti neodpovídají za nesprávné využití zde obsažených informací.

Doplňky

| | |
|--|--|
| Montáž | Šrouby (svorkovnice) |
| Electrical connection (voltage sensing & power supply) | Konektor kryty hřebenové lišty a vodič |
| Průřez kabelu | 1 neohebný kabel 1,5...16 mm ² 2 ohebný kabel 1,5...2,5 mm ² 2 neohebný kabel 1,5...2,5 mm ² 1 ohebný kabel 1,5...16 mm ² |
| Délka kabelu | 1 m |
| Supply voltage | 200...240 V AC, +/- 20 % |
| Typ kabelu | 1 x 0.33 mm ² |
| Frekvence sítě | 50 Hz 60 Hz |
| Maximum power consumption | 1 VA |
| Standardy | IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 |
| Výška | 16,5 mm |
| Šířka | 18 mm |
| Hloubka | 43 mm |
| Hmotnost přístroje | 16,4 g |
| Barva | Bílá (RAL 9003) |

Prostředí

| | |
|-------------------------------|---|
| Označení kvality | CE |
| Směrnice | 2014/53/EU - směrnice o rádiových zařízeních |
| Pracovní nadmořská výška | 0...2000 m |
| Provozní teplota | -25...60 °C |
| Teplota okolí pro uskladnění | -40...85 °C |
| Kategorie přepětí | III podle IEC 61010-1 |
| Kategorie měření | Kategorie III podle IEC 61010-2-030 |
| Stupeň krytí IP | IP20 podle IEC 60529 |
| Stupeň ochrany IK | IK05 |
| Stupeň znečištění | 3 |
| Relativní vlhkost | 0...95 % při 45 °C podle IEC 60721-3-3 |
| Odolnost proti vibracím | 3M4 podle IEC 60721-3-3 |
| Environmental characteristics | Prachotěsná třída 3S3 podle IEC 60721-3-3 Slaná mlha třída 3C2 podle IEC 60721-3-3 |

Balení

| | |
|--------------------------|----------|
| Typ balení 1 | PCE |
| Počet výrobků v balení 1 | 1 |
| Hmotnost balení 1 | 48 g |
| Výška balení 1 | 5 cm |
| Šířka balení 1 | 6 cm |
| Délka balení 1 | 8,5 cm |
| Typ balení 2 | S02 |
| Počet výrobků v balení 2 | 48 |
| Hmotnost balení 2 | 2,498 kg |
| Výška balení 2 | 15 cm |
| Šířka balení 2 | 30 cm |
| Délka balení 2 | 40 cm |

Nabídka udržitelnosti

| | |
|--------------------------------|--|
| Stav udržitelné nabídky | Green Premium produkt |
| Směrnice EU RoHS | V souladu Deklarace EU RoHS |
| Neobsahuje rtuť | Ano |
| Informace výjimce o RoHS | Ano |
| Nařízení China RoHS | Prohlášení O&nbsp;Nařízení China RoHS |
| Informace o životním prostředí | Environmentální Profil Produktu |
| Životní cyklus | Informace O Ukončení Životnosti |
| WEEE | Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů. |

Záruční lhůta

| | |
|--------|-----------|
| Záruka | 18 měsíců |
|--------|-----------|