



## PowerLogic - PowerTag Flex - 1P+N - Bovenmontage - 63A - Energiesensor

A9MEM1561

EAN Code: 3606481380401

Prijs: 147,70 EUR

### Hoofd

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma van producten          | PowerLogic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| product name                 | Powertag A9 P63                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| product or component type    | Energiesensor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Zuilen                       | 1P + N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Maximale stroom [Imax]       | 63 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ib] Basic current           | 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Starting current             | 40 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Saturation current           | 130 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| productspecifieke toepassing | Overbelastings alarmering<br>Kostenallocatie<br>Belasting monitoring<br>Kring monitoring<br>Energiemanagement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| compatibiliteit product      | Ecostruxure panelserver universeel<br>Ecostruxure panelserver geavanceerd<br>Wiser hub generatie 2<br>Acti9 Smartlink SI B<br>Acti9 Smartlink SI D<br>Acti9 Powertag Link<br>Acti9 Powertag Link HD                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Applicatie                   | Gebouwen: spanningsbewaking onderbreker<br>Gebouwen: kostenallocatie<br>Gebouwen: overbelastings alarmering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| bereik compatibiliteit       | DuoLine DuoLine ID'cl'ic XP<br>Acti 9 Acti9 DT40 Vig'i<br>Acti 9 Acti9 DT40<br>Acti 9 Acti9 iC40<br>Multi 9 Multi 9 N40 Vig'i<br>Acti 9 Acti9 iDPN (Chinese versie)<br>Domae Domae RCBO<br>Acti 9 Acti9 iCV40<br>Domae Domae MCB<br>DuoLine DuoLine D'cl'ic Vig'i<br>Multi 9 Multi 9 N40<br>Acti 9 Acti9 IDc<br>Acti 9 Acti9 C40<br>Acti 9 Acti 9 iDPN Vig'i<br>Acti 9 Acti9 ITG40<br>Acti 9 Acti 9 iDPN<br>DuoLine DuoLine D'cl'ic XP<br>Acti 9 Acti9 C40 Vig'i<br>Acti 9 Acti9 ID C40 |
| type meting                  | Spanning<br>Actief vermogen<br>Stroom<br>Actief vermogen<br>Arbeidscoëfficiënt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nauwkeurigheidsklasse     | Klasse 1 stroom conform aan IEC 61557-12<br>Klasse 0,5 spanning conform aan IEC 61557-12<br>Klasse 1 actief vermogen conform aan IEC 61557-12<br>Klasse 1 actief vermogen conform aan IEC 61557-12<br>Klasse 1 arbeidscoëfficiënt conform aan IEC 61557-12 |
| montagezone               | Bovenzijde                                                                                                                                                                                                                                                 |
| mounting support          | Op vermogenschakelaar                                                                                                                                                                                                                                      |
| aansluitingssteek         | 9 mm Ph/N                                                                                                                                                                                                                                                  |
| bestemming product        | Schakelpaneel                                                                                                                                                                                                                                              |
| IP beschermingsgraad      | Spanningsverlies met gemeten stroom bij spanningsverlies                                                                                                                                                                                                   |
| supportmedium transmissie | Radiofrequentie 2,4...2,4835 GHz conform aan IEEE 802.15.4                                                                                                                                                                                                 |
| Emissievermogen           | 10 mW                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Complementair

|                                                        |                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vormfactor                                             | FaseNeutraal                                                                                                                                                                   |
| montagemethode                                         | Met schroeven (aansluitklemmen)                                                                                                                                                |
| elektrische aansluiting (spanning detectie en voeding) | Connector tand                                                                                                                                                                 |
| sectie kabel                                           | 1 stijf cable 1,5...16 mm <sup>2</sup><br>2 gestrengd cable 1,5...2,5 mm <sup>2</sup><br>2 stijf cable 1,5...2,5 mm <sup>2</sup><br>1 gestrengd cable 1,5...16 mm <sup>2</sup> |
| voedingsspanning                                       | 200...240 V AC, +/- 20 %                                                                                                                                                       |
| network frequency                                      | 50 Hz<br>60 Hz                                                                                                                                                                 |
| Maximaal stroomverbruik                                | 1 VA                                                                                                                                                                           |
| standards                                              | IEC 61557-12<br>IEC 61010-1<br>IEC 61010-2-030<br>IEC 61326-1<br>ETSI EN 300 328<br>ETSI EN 301 489-1                                                                          |
| hoogte                                                 | Sensorelement: 20 mm<br>Basiseenheid: 8 mm                                                                                                                                     |
| breedte                                                | Sensorelement: 18 mm<br>Basiseenheid: 18 mm                                                                                                                                    |
| diepte                                                 | Sensorelement: 44,5 mm<br>Basiseenheid: 28 mm                                                                                                                                  |
| net weight                                             | 18 g                                                                                                                                                                           |
| colour                                                 | Wit (RAL 9003)                                                                                                                                                                 |
| compatibility code                                     | Powertag A9 P63                                                                                                                                                                |

## Omgeving

|                                       |                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| quality labels                        | CE                                          |
| richtlijnen                           | 2014/53/EU - RF-richtlijn                   |
| operating altitude                    | 0...2000 m                                  |
| ambient air temperature for operation | -25...60 °C                                 |
| ambient air temperature for storage   | -40...85 °C                                 |
| overvoltage category                  | III conforming to IEC 61010-1               |
| Meetcategorie                         | Categorie III conforming to IEC 61010-2-030 |

|                                    |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP beschermingsgraad               | IP20 conforming to IEC 60529                                                                                                                                            |
| IK-beschermingsgraad               | IK05                                                                                                                                                                    |
| pollution degree                   | 3                                                                                                                                                                       |
| relatieve vochtigheid              | 0...95 % bij 45 °C conform aan IEC 60721-3-3                                                                                                                            |
| trillingsweerstand                 | 3M4 conform aan IEC 60721-3-3                                                                                                                                           |
| elektromagnetische compatibiliteit | Industriële elektromagnetische omgeving conform aan IEC 61326-1<br>Uitgestraalde EMC conform aan ETSI EN 301 489-17<br>Elektromagnetische emissie conform aan IEC 62311 |
| omgevingskenmerken                 | Stofdicht klasse 3S3 conform aan IEC 60721-3-3<br>Zoutnevel class 3C2 conform aan IEC 60721-3-3<br>Binnengebruik                                                        |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 5,100 cm  |
| Package 1 Width              | 6,000 cm  |
| Package 1 Length             | 8,500 cm  |
| Package 1 Weight             | 46,000 g  |
| Unit Type of Package 2       | S02       |
| Number of Units in Package 2 | 48        |
| Package 2 Height             | 15,000 cm |
| Package 2 Width              | 30,000 cm |
| Package 2 Length             | 40,000 cm |
| Package 2 Weight             | 2,536 kg  |

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

| Milieuvoetafdruk                           |                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Totale levenscyclus ecologische voetafdruk | 15                                            |
| Milieuprofiel van product (PEP)            | <a href="#">Milieuprofiel van het product</a> |

Use Better

| Materialen en verpakking       |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Pakket met gerecycleerd karton | Ja                                   |
| Verpakkingen zonder kunststof  | Ja                                   |
| EU-richtlijn RoHS              | Voldoet niet                         |
| SCIP-nummer                    | Bf96a3a8-9779-4a39-8db8-e8183750b4e2 |
| REACH-regelgeving              | <a href="#">REACH-verklaring</a>     |

Use Again

| Herverpakken en herfabriceren |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Circulair Profiel             | <a href="#">Informatie over einde levensduur</a>                                                                                                                                                                                                    |
| Terugname                     | No                                                                                                                                                                                                                                                  |
| WEEE Label                    |  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

Technical Illustration

Dimensions

---

