

# Productinformatieblad

Specificaties



## PowerLogic - PowerTag Flex - 1P+N - Boven-/ondermontage - Maximum 63A - Energiesensor

A9MEM1560

EAN Code: 3606481380395

**Prijs: 143,00 EUR**

### Hoofd

<b>Gamma van producten</b>	PowerLogic
<b>productnaam</b>	Powertag A9 F63
<b>product of component type</b>	Energiesensor
<b>Zuilen</b>	1P + N
<b>Maximale stroom [Imax]</b>	63 A
<b>[Ib] Basic current</b>	10 A
<b>Starting current</b>	40 mA
<b>Saturation current</b>	130 A
<b>productspecifieke toepassing</b>	Kostenallocatie Belasting monitoring Kring monitoring Overbelastings alarmering Energie management
<b>compatibiliteit product</b>	Ecostruxure ingang panelserver Ecostruxure panelserver universeel Ecostruxure panelserver geavanceerd Harmony-hub Wiser hub generatie 2 Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 Powertag Link Acti9 Powertag Link HD
<b>Applicatie</b>	Gebouwen: spanningsbewaking onderbreker Gebouwen: kostenallocatie Gebouwen: overbelastings alarmering
<b>bereik compatibiliteit</b>	Acti9 Acti9 iCV40 Acti9 Vigi iC40 Acti9 Vigi iC60 Acti9 Acti9 iDD40 XA Acti9 Acti9 iCV40 XA Acti9 Vigi iDT40 Acti9 iCVm40 Acti9 iCVr40 Acti9 iDDm40
<b>type meting</b>	Actief vermogen Stroom Spanning Arbeidscoëfficiënt Actief vermogen
<b>nauwkeurigheidsklasse</b>	Klasse 1 stroom In overeenstemming met IEC 61557-12 Klasse 0,5 spanning In overeenstemming met IEC 61557-12 Klasse 1 actief vermogen In overeenstemming met IEC 61557-12 Klasse 1 actief vermogen In overeenstemming met IEC 61557-12 Klasse 1 arbeidscoëfficiënt In overeenstemming met IEC 61557-12
<b>montagezone</b>	Boven- of onderkant

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

mounting support	Op vermogenschakelaar
bestemming product	Schakelpaneel
IP beschermingsgraad	Spanningsverlies met gemeten stroom bij spanningsverlies
supportmedium transmissie	Radiofrequentie 2,4...2,4835 GHz In overeenstemming met IEEE 802.15.4
Emissievermogen	10 mW

## Complementair

Vormfactor	Flex
montagemethode	Met schroeven (aansluitklemmen)
elektrische aansluiting (spanning detectie en voeding)	Draden met kabeluiteinde
sectie kabel	1 stijf kabel 1,5...16 mm <sup>2</sup> 2 gestrengd kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 2 stijf kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 1 gestrengd kabel 1,5...16 mm <sup>2</sup>
kabellengte	0,25 m
voedingsspanning	200...240 V AC, +/- 20 %
samenstelling kabel	1 x 0,33 mm <sup>2</sup>
netwerk frequentie	50 Hz 60 Hz
Maximaal stroomverbruik	1 VA
standards	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1
product certifications	IEC DNV Marine
hoogte	Sensorelement: 20 mm
breedte	Sensorelement: 18 mm
diepte	Sensorelement: 44,5 mm
gewicht product	16 g
kleur	Wit (RAL 9003)
compatibility code	Powertag A9 P63

## Omgeving

quality labels	CE
richtlijnen	2014/53/EU - RF-richtlijn
operating altitude	0...2000 m
omgevingstemperatuur voor werking	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
overvoltage category	III In overeenstemming met IEC 61010-1
Meetcategorie	Categorie III In overeenstemming met IEC 61010-2-030
IP beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK05
pollution degree	3

<b>relatieve vochtigheid</b>	0...95 % om 45 °C In overeenstemming met IEC 60721-3-3
<b>trillingsweerstand</b>	3M4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3
<b>elektromagnetische compatibiliteit</b>	Industriële elektromagnetische omgeving In overeenstemming met IEC 61326-1 Uitgestraalde EMC In overeenstemming met ETSI EN 301 489-17 Elektromagnetische emissie In overeenstemming met IEC 62311
<b>omgevingskenmerken</b>	Stofdicht klasse 3S3 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Zoutnevel class 3C2 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Binnengebruik

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	5,000 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	6,000 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	8,500 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	44,000 g
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	S02
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	48
<b>verpakking 2 hoogte</b>	15,000 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	30,000 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	40,000 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	2,394 kg

## contractuele waarborg

<b>Garantie (in maanden)</b>	18
------------------------------	----

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? >](#)

### Milieuoetadruk

Totale levenscyclus ecologische voetadruk	8 kg CO2 eq.
Koolstofvoetadruk van de fabricagefase [A1–A3]	5 kg CO2 eq.
Koolstofvoetadruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetadruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetadruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetadruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	0a6e0675-6074-45ae-bda6-119653400651
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	25
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	Ja
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

---

