

Productinformatieblad

Specificaties



PowerLogic - PowerTag - 3P+N - Bovenmontage - 63A - Energiesensor

A9MEM1571

EAN Code: 3606481380449

Prijs: 246,05 EUR

Hoofd

Gamma van producten	PowerLogic
productnaam	Powertag A9 P63
product of component type	Energiesensor
Zuilen	3P + N
Maximale stroom [Imax]	63 A
[Ib] Basic current	10 A
Starting current	40 mA
Saturation current	130 A
productspecifieke toepassing	Belasting monitoring Overbelastings alarmering Kring monitoring Kostenallocatie Energie management
compatibiliteit product	Ecostruxure ingang panelserver Ecostruxure panelserver universeel Ecostruxure panelserver geavanceerd Wiser hub generatie 2 Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 Powertag Link Acti9 Powertag Link HD
Applicatie	Gebouwen: spanningsbewaking onderbreker Gebouwen: kostenallocatie Gebouwen: overbelastings alarmering
bereik compatibiliteit	Multi 9 Mult 9 N40 Vigi Acti9 Acti9 C40 Vigi Acti9 Acti 9 iDPN Acti9 Acti9 iC40 Multi 9 Multi 9 N40 Acti9 Acti9 iCV40 Acti9 Acti9 C40 Acti9 Acti9 DT40 Acti9 Acti9 DT40 Vigi Acti9 Acti 9 iDPN Vigi
type meting	Actief vermogen Arbeidscoëfficiënt Actief vermogen Spanning Stroom
nauwkeurigheidsklasse	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
montagezone	Bovenzijde

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
aansluitingssteek	9 mm Ph/N 18 mm Ph/Ph
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	FaseNeutraal
montagemethode	Met schroeven (aansluitklemmen)
elektrische aansluiting (spanning detectie en voeding)	Connector tand
sectie kabel	1 stijf kabel 1,5...16 mm ² 2 gestrengd kabel 1,5...2,5 mm ² 2 stijf kabel 1,5...2,5 mm ² 1 gestrengd kabel 1,5...16 mm ²
voedingsspanning	220...240 V AC, +/- 20 %, tussen fase en nul 380...415 V AC, +/- 20 %, tussen fases
netwerk frequentie	50 Hz 60 Hz
Maximaal stroomverbruik	2 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: 19,5 mm Basiseenheid: 8 mm
breedte	Sensorelement: 54 mm Basiseenheid: 54 mm
diepte	Sensorelement: 43 mm Basiseenheid: 48 mm
gewicht product	48 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
relatieve vochtigheid	0...95 % om 45 °C In overeenstemming met IEC 60721-3-3
trillingsweerstand	3M4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3
elektromagnetische compatibiliteit	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
omgevingskenmerken	Stofdicht klasse 3S3 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Zoutnevel class 3C2 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Binnengebruik

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	6,600 cm
verpakking 1 breedte	7,400 cm
verpakking 1 lengte	8,000 cm
verpakking_1_gewicht	77,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S02
Aantal eenheden in verpakking 2	30
verpakking 2 hoogte	15,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	3,069 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	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? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	37 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	35 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	C891e87c-3d03-4533-b7c5-bbca52286900
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

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

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	23
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
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

