

Productinformatieblad

Specificaties



PowerTag - Acti9 Flex - 1P+N - positie boven en onder - Max 63A -Energie Sensor

A9MEM1560

Hoofdkenmerken

Productgamma	PowerLogic
Productnaam	PowerTag A9 F63
Type Product Of Component	Energiesensor
Kolom	1P + N
Maximale Stroom [Imax]	63A
[Ib] Basisstroom	10 A
Starting Current	40 mA
Verzadigingsstroom	130 A
Productspecifieke Toepassing	Kostenallocatie Belasting monitoring Kring monitoring Overbelastingsalarm Energiebeheer
Compatibiliteit Product	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 Powertag Link C Acti9 Powertag Link Acti9 Powertag Link HD Harmony-hub Wiser IP-module Ecostruxure panelserver universeel Ecostruxure panelserver geavanceerd Prismaset actief
Bereik Compatibiliteit	Acti 9 Acti 9 iCV40 Acti 9 Vigi iC40 Acti 9 Vigi iC60 Acti 9 Acti 9 iDD40 XA Acti 9 Acti 9 iCV40 XA Acti 9 Vigi iDT40
Type Meting	Actieve energie Stroom Spanning Vermogensfactor Actief vermogen
Nauwkeurigheidsklasse	Klasse 1 stroom conform IEC 61557-12 Klasse 0,5 spanning conform IEC 61557-12 Klasse 1 actief vermogen conform IEC 61557-12 Klasse 1 actieve energie conform IEC 61557-12 Klasse 1 vermogensfactor conform IEC 61557-12
Montagelocatie	Boven of onder
Montagesteun	Op vermogenschakelaar
Bestemming Product	Verdeelkast
Ip-Beschermingsgraad	Spanningsverlies met gemeten stroom bij spanningsverlies
Supportmedium Transmissie	Radiofrequentie 2,4...2,4835 GHz conform IEEE 802.15.4

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

Emissievermogen	10 mW
-----------------	-------

Complementaire kenmerken

Montagemethode	Met schroeven (aansluitklemmen)
Elektrische Aansluiting (Spanning Detectie En Voeding)	Draden met kabelhuls
Sectie Kabel	1 stijve kabel 1,5...16 mm² 2 meeraderige kabel 1,5...2,5 mm² 2 stijve kabel 1,5...2,5 mm² 1 meeraderige kabel 1,5...16 mm²
Kabellengte	0,25 m
Voedingsspanning	200...240V AC, +/- 20 %
Kabelsamenstelling	1 x 0,33 mm²
Netfrequentie	50 Hz 60 Hz
Maximaal Stroomverbruik	1 VA
Normen	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 487-1
Hoogte	Sensorelement: 20 mm
Breedte	Sensorelement: 18 mm
Diepte	Sensorelement: 44,5 mm
Nettogewicht	16 g
Kleur	Wit (RAL 9003)

Omgeving

Kwaliteitslabels	CE
Richtlijnen	2014/53/EU - richtlijn betreffende radioapparatuur
Werkingshoogte	0...2000 m
Omgevingstemperatuur Bij Werking	-25...60 °C
Omgevingstemperatuur Bij Opslag	-40...85 °C
Overspanningscategorie	III conform IEC 61010-1
Meetcategorie	Categorie III conform IEC 61010-2-030
Ip-Beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529
Ik-Beschermingsgraad	IK05
Vervuilingsgraad	3
Relatieve Vochtigheid	0...95 % bij 45 °C conform IEC 60721-3-3
Trillingsweerstand	3M4 conform IEC 60721-3-3
Elektromagnetische Compatibiliteit	Industriële elektromagnetische omgeving conform IEC 61326-1 Uitgestraalde EMC conform ETSI EN 301 489-17 Elektromagnetische emissie conform IEC 62311
Milieu-Eigenschappen	Stofdicht klasse 3S3 conform IEC 60721-3-3 Zoutnevel class 3C2 conform IEC 60721-3-3 Binnengebruik

Verpakkingseenheden

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5,000 cm
Package 1 Width	6,000 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	44,000 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	2,463 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



transparantie



RoHS/REACH

Welzijnsprestaties



Kwikvrij



Informatie Over Rohs-Vrijstelling

[Ja](#)

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet aan vrijstellingen
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.
Milieu-Informatie	Milieuprofiel van het product
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur