# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Enerģijas sensors, PowerTag Monoconnect 63A 3P augšējā un apakšējā pozīcija

A9MEM1540

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Produktu klāsts** | PowerLogic |
| **Produkta nosaukums** | PowerTag A9 M63 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Enerģijas sensors |
| **Poli** | 3P |
| **Maksimālā strāva [Imax]** | 63 A |
| **[Ib] Pamatstrāva** | 10 A |
| **Starta strāva** | 40 mA |
| **Piesātinājuma strāva** | 130 A |
| **Produktam specifisks pielietojums** | Ķēdes uzraudzība<br>Izmaksu sadale<br>Slodzes uzraudzība<br>Pārslodzes signalizācija<br>Enerģijas pārvaldība |
| **Koncentratora saderība** | EcoStruxure Panel Server Entry<br>EcoStruxure Panel Server Universal<br>EcoStruxure Panel Server Advanced<br>Gudrāka centrmezgla 2. paaudze<br>Acti9 Smartlink SI B<br>Acti9 Smartlink SI D<br>Acti9 PowerTag saite<br>Acti9 PowerTag Link HD |
| **Pieteikums** | ēkas : slēdža sprieguma uzraudzība<br>ēkas : izmaksu sadale<br>ēkas : pārslodzes signalizācija |
| **Saderība ar** | Acti9 Acti9 iKQE RCBO<br>Multi9 Multi9 C60<br>Multi9 Multi9 ID<br>Multi9 Multi9 C32N<br>Multi9 Multi9 C65<br>Acti9 Acti9 iID<br>Acti9 Acti9 iID K<br>Acti9 Acti9 iK60<br>Acti9 Acti9 iKQ<br>Acti9 Acti9 K60<br>Acti9 Acti9 Reflex iC60<br>Acti9 Acti9 iC65<br>Acti9 Acti9 DT60<br>Acti9 Acti9 iC60 viens terminālis |
| **Mērīšanas veids** | Aktīvā jauda<br>Strāva<br>Spriegums<br>Jaudas koeficients<br>Aktīvā enerģija |
| **Precizitātes klase** | 1. klase strāva atbilst IEC 61557-12<br>klase 0.5 spriegums atbilst IEC 61557-12<br>1. klase aktīvā jauda atbilst IEC 61557-12<br>1. klase aktīvā enerģija atbilst IEC 61557-12<br>1. klase jaudas koeficients atbilst IEC 61557-12 |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Montāžas vieta** | Augšā vai apakšā |
| **Montāžas atbalsts** | Uz ķēdes pārtraucēja |
| **Produkta galamērķis** | sadales skapis |
| **Pasākumu vadīšana** | sprieguma zudums ar izmērītu strāvu pie sprieguma zuduma |
| **Pārraides atbalsta līdzeklis** | radio frekvence 2,4…2,4835 GHz atbilst IEEE 802.15.4 |
| **Emisijas jauda** | 10 mW |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Formas faktors** | Monosavienojums |
| **Montāžas režīms** | ar skrūvēm ( terminālī) |
| **Elektriskais pieslēgums (sprieguma noteikšana un barošana)** | savienotājs zobs |
| **Kabeļa šķērsgriezums** | 1 stingrs cable 1,5…16 mm²<br>2 iesprūdusi cable 1,5…2,5 mm²<br>2 stingrs cable 1,5…2,5 mm²<br>1 iesprūdusi cable 1,5…16 mm² |
| **barošanas spriegums** | 380...415 V AC , +/- 20 % , starp fāzēm |
| **Tīkla frekvence** | 50 Hz<br>60 Hz |
| **Maksimālais enerģijas patēriņš** | 2 VA |
| **Standarti** | 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 |
| **Produktu sertifikāti** | IEC<br>DNV Marine |
| **Augstums** | 16,5 mm |
| **Platums** | 54 mm |
| **Dziļums** | 43 mm |
| **Neto svars** | 28 g |
| **Krāsa** | balts ( RAL 9003) |
| **Saderības kods** | PowerTag A9 M63 |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Kvalitātes zīmes** | CE |
| **direktīvas** | 2014/53/ES - radioiekārtu direktīva |
| **Darbības augstums** | 0...2000 m |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -25…60 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…85 °C |
| **Pārsprieguma kategorija** | III atbilst IEC 61010-1 |
| **Mērījumu kategorija** | III kategorija conforming to IEC 61010-2-030 |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP20 atbilst IEC 60529 |
| **IK aizsardzības pakāpe** | IK05 |
| **Piesārņojuma pakāpe** | 3 |

| | |
|---|---|
| **Relatīvais mitrums** | 0…95 % pie 45 °C atbilst IEC 60721-3-3 |
| **Vibrācijas pretestība** | 3M4 atbilst IEC 60721-3-3 |
| **Elektromagnētiskā saderība** | rūpnieciskā elektromagnētiskā vide atbilst IEC 61326-1<br>izstarotā EMC atbilst ETSI EN 301 489-17<br>elektromagnētiskā emisija atbilst IEC 62311 |
| **vides īpašības** | putekļu necaurlaidīgs klase 3S3 atbilst IEC 60721-3-3<br>sāls migla klase 3C2 atbilst IEC 60721-3-3<br>lietošanai iekštelpās |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 5,000 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 6,000 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 8,500 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 55,000 g |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S02 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 48 |
| **2. iepakojuma augstums** | 15,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 2,900 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **29 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **1 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **28 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| SCIP numurs | **329b0161-9ef8-4a7e-97bd-6a685dca36f8** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst, Izmantojot Izņēmumu** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **25** |
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |