

# Produktdatablad

Specifikationer



## Energimåler PowerTag 3PN 63A Flex med 25cm ledning og ledningstyle. montage direkte i afbryder terminal

El-nr.:

3398991145

A9MEM1570

EAN-nr: 3606481380432

## Egenskaber

Produktserie	PowerLogic
Produktnavn	"PowerTag A9 F63"
Produkttype	Energisensor
polbeskrivelse af kontakt	3P + N
maksimal strøm [Imax]	63 A
[Ib] Basisstrøm	10 A
Startstrøm	40 mA
Mætningsstrøm	130 A
Produktspecifik applikation	Omkostningsallokering Belastningsovervågning Overbelastningsalarm Systemovervågning Energistyring
Kompatibilitet	Acti9 Smartlink SI B Acti9 Smartlink SI D Acti9 PowerTag Link C Acti9 PowerTag Link Acti9 PowerTag Link HD "Harmony Hub" Wiser IP-modul EcoStruxure Panel Server Advanced EcoStruxure Panel Server Advanced PrismaSet Active
applikation	Bygninger: overvågning af afbryderspænding Bygninger: omkostningsallokering Bygninger: overbelastningsalarm
serie kompatibilitet	Acti9 Vigi DT40 Acti9 "Vigi iC40" Acti9 "Vigi iDT40" Acti9 "Vigi N40" Acti9 Vigi C40 Acti9 "Vigi iC60" Acti9 "Acti 9 iDD40" Acti9 "Acti 9 iDD40 XA" Acti9 "Acti 9 iCV40 XA" Acti9 Vigi iDPN Acti9 "Acti 9 iCV40" Acti9 "Vigi iTG40" Acti9 "Vigi iCG40"
måletype	Voltage Aktiv energi Aktiv effekt Strøm Effekt faktor

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

nøjagtighedsklasse	Klasse 1 strøm i henhold til IEC 61557-12 Klasse 0.5 voltage i henhold til IEC 61557-12 Klasse 1 aktiv effekt i henhold til IEC 61557-12 Klasse 1 aktiv energi i henhold til IEC 61557-12 Klasse 1 effekt faktor i henhold til IEC 61557-12
Montagested	Top eller bund
Montagetilbehør	På strømkreds bremser
anvendes til	Switchboard
IP kapslingsklasse	Strømtab med målt strøm ved spændingstab
Transmissionsstøtte	Radio frekvens 2,4...2,4835 GHz i henhold til IEEE 802.15.4
Maksimal udstrålingskraft	10 mW

## Produktinformationer

Formfaktor (dimensioner)	Flex
montage	Med skruer (terminaler)
elektrisk tilslutning (spændingsregistrering og strømforsyning)	Ledninger Med kabeltylle
ledertværsnit	1 stiv cable 1,5...16 mm <sup>2</sup> 2 snoet cable 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 2 stiv cable 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> 1 snoet cable 1,5...16 mm <sup>2</sup>
kabellængde	0,25 m
forsyningsspænding	220...240 V AC, +/- 20%, Imellem fase og neutral 380...415 V AC, +/- 20%, Imellem faser
Netværksfrekvens	50 Hz 60 Hz
maksimalt effektforbrug	2 VA
Standarder	IEC 61557-12 IEC 61010-1 IEC 61010-2-030 IEC 61326-1 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1
højde	Følerelement: 20 mm
bredde	Følerelement: 54 mm
dybde	Følerelement: 46,6 mm
Vægt	40 g
Farve	Hvid (RAL 9003)
Kompatibilitetskode	"PowerTag A9 P63"

## Miljø

kvalitetsmærker	CE
Direktiver	2014/53/EU - radio equipment directive
Driftshøjde	0...2000 m
Omgivelsestemperatur under drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...85 °C
Overspændingskategori	III conforming to IEC 61010-1
Målekategori	Kategori III conforming to IEC 61010-2-030

<b>IP kapslingsklasse</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>IP kapslingsklasse</b>	IK05
<b>Forureningsgrad</b>	3
<b>relativ fugtighed</b>	0...95 % ved 45 °C i henhold til IEC 60721-3-3
<b>vibrationsmodstand</b>	3M4 i henhold til IEC 60721-3-3
<b>elektromagnetisk kompatibilitet</b>	Industrial electromagnetic environment i henhold til IEC 61326-1 Radiated EMC i henhold til ETSI EN 301 489-17 Elektromagnetisk udledning i henhold til IEC 62311
<b>miljømæssige egenskaber</b>	Støvtæt klasse 3S3 i henhold til IEC 60721-3-3 Salt tåge klasse 3C2 i henhold til IEC 60721-3-3 Indendørs brug

## Forpakkingsinformation

<b>Enhedstype af pakke 1</b>	PCE
<b>Antal enheder i pakke 1</b>	1
<b>Pakke 1 Højde</b>	5,000 cm
<b>Pakke 1 Længde</b>	6,000 cm
<b>Package 1 Length</b>	8,500 cm
<b>Pakke 1 Vægt</b>	68,000 g
<b>Enhedstype af pakke 2</b>	S02
<b>Antal enheder i pakke 2</b>	48
<b>Pakke 2 Højde</b>	15,000 cm
<b>Pakke 2 Bredde</b>	30,000 cm
<b>Pakke 2 Længde</b>	40,000 cm
<b>Pakke 2 Vægt</b>	3,625 kg

## Logistik informationer

<b>Oprindelsesland</b>	LV
------------------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

### Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

13

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

### Use Better

#### Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

Yes

Emballage uden plast

Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer

C92aa3a0-8529-45c1-b172-203c4168b51c

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

### Use Again

#### Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

[Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering

No

WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Technical Illustration

Dimensions

---

