



## Egenskaber

Produktsortiment	Resi9
Produkt navn	PowerTag R9 M63
Produkttype	Energy sensor
Poles	3P
Max strøm	63 A
[I <sub>b</sub> ] basic current	10 A
Starting current	40 mA
Mætningsstrøm	130 A
Produktspecifik applikation	Load monitoring Energy production monitoring (photovoltaic) Circuit monitoring Overload alarm
Concentrator compatibility	Wiser IP module
Serie kompatibilitet	Resi9
Nøjagtighedsklasse	Klasse 1 strøm IEC 61557-12 Klasse 0.5 voltage IEC 61557-12 Klasse 1 aktiv energi IEC 61557-12
Montagested	Top or bottom
Montagevejledning	På strømkreds bremser
Fastgørelse	Skruet fast i terminaler
Anvendes til	Switchboard
Måletype	Strøm Aktiv energi Voltage
Event management	Voltage loss with measured current at voltage loss
Communication mode	Radio frequency 2.4...2.4835 GHz IEEE 802.15.4

## Produktinformationer

Elektrisk tilslutning	Connector tænder
Ledertværnsnit	1 stiv kabel 1.5...16 mm <sup>2</sup> 2 snoet kabel 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> 2 stiv kabel 1.5...2.5 mm <sup>2</sup> 1 snoet kabel 1.5...16 mm <sup>2</sup>
[U <sub>s</sub> ] forsyningspænding	Imellem fase og neutral 230 V AC +/- 20 %


Imellem faser 400 V AC +/- 20 %

Netfrekvens	50/60 Hz
Maximum power consumption	<= 2 VA
IP kapslingsklasse	IP20 i henhold til IEC 60529
Højde	16.5 mm
Bredde	53.4 mm
Dybde	42.7 mm
Vægt	28 g
Farve	Hvid RAL 9003

## Miljø

Driftshøjde (i forhold til havet)	0...2000 m
Anbefalede temperatur ved drift	-25...60 °C
Optimal temperatur til opbevaring	-40...85 °C
Overspændingskategori	III i henhold til IEC 61010-1
Measurement category	Kategori III i henhold til IEC 61010-2-30
IP kapslingsklasse	IK05
Forureningsgrad	3
Relativ fugtighed	0...95 % (in operation) ved 45 °C i henhold til IEC 60721-3-3
Vibrationsmodstand	3M4 i henhold til IEC 60721-3-3
Omgivelsesdata	Støvtæt: klasse 3S3 i henhold til IEC 60721-3-3 Salt mist: klasse 3C2 i henhold til IEC 60721-3-3

## Bæredygtighed

RoHS (datokode: YYWW)	I overensstemmelse med  <a href="#">Schneider Electric declaration of conformity</a>
REACH	Produktet indholder ikke SVHC over det tilladte <a href="#">Produktet indholder ikke SVHC over det tilladte</a>