

# Scheda dati

Specifiche



## Energy Meter Resi9 - Modulo Universale Modbus

R9MUX6M

**Prezzo: 400,00 EUR**

### Presentazione

Gamma di prodotti	Resi9
Nome Prodotto	PowerTag Energy Resi9
Tipo Prodotto	Energy Meter
Poles	3P + N
Maximum current [Imax]	250 A
[Ib] Basic current	5 A for currenttransformer 80 A 10 A for currenttransformer 160 A 10 A for currenttransformer 250 A
Starting current	20 mA for currenttransformer 80 A 40 mA for currenttransformer 160 A 40 mA for currenttransformer 250 A
Saturation current	80 A for currenttransformer 80 A 160 A for currenttransformer 160 A 250 A for currenttransformer 250 A
Prodotto Per Applicazioni Specifiche	Monitoraggio carico Monitoraggio circuito Allarme sovraccarico Energy production monitoring (photovoltaic) Energy management Energy monitoring
compatibilità concentratore	SpaceLink controller Wiser controller
Application	Residenziale energy metering misura Edifici energy metering misura: monitoraggio circuito
Tipo di misura	Energia attiva Energia reattiva Potenza attiva Potenza apparente Potenza reattiva Tensione Corrente
Classe di precisione	Classe 1 energia attiva conforme a IEC 61557-12 Classe 2 energia reattiva conforme a IEC 61557-12 Classe 1 potenza attiva conforme a IEC 61557-12 Classe 2 potenza apparente conforme a IEC 61557-12 Classe 2 potenza reattiva conforme a IEC 61557-12 Classe 0.5 tensione conforme a IEC 61557-12 Classe 0.5 corrente conforme a IEC 61557-12
Supporto Di Montaggio	Guida DIN da 35 mm
destinazione prodotti	Meter universale Quadro elettrico
mezzo di supporto trasmissione	4 wires

### Caratteristiche tecniche

Colore	Housing: bianco (RAL 9003)
tipo rete di comunicazione	RS485 protocollo Modbus
protocollo porta comunicazione	Modbus RTU
Electrical connection (voltage sensing & power supply)	1 spina connettore maschio morsettiera a vite
supply voltage	230 V CA 50 Hz, +/- 20 %, da fase a neutro
Frequenza Di Rete	50 Hz
Maximum power consumption	3 W
Norme Di Riferimento	IEC 61010-1 EN 61010-1 BS EN 61010-1 IEC 62052-11 EN 62052-11 BS EN 62052-11 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62053-21 IEC 61557-12 EN 61557-12 BS EN 61557-12
Numero di passi da 9 mm su guida Din	3
altezza	Unità base: 114,6 mm
larghezza	Unità base: 36 mm
profondità	Unità base: 70 mm
Peso Netto	121 g
Colore	Bianco (RAL 9003)

## Ambiente

Marchi qualità	CE UK
Altitudine Di Funzionamento	0...2000 m
Temperatura Ambiente Operativa	-25...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
Categoria di sovratensione	III conforme a IEC 61010-1
categoria di misura	Categoria III conforming to IEC 61010-2-030
Grado Di Protezione IP	IP20
Grado Di Protezione Ik	IK05
Grado di inquinamento	2
Umidità relativa	5...95 % a -25...60 °C conforme a IEC 60721-3-3
environmental characteristics	Uso interno conforme a IEC 60721-3-3 Uso interno

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,700 cm
Confezione 1: larghezza	4,500 cm
Confezione 1: profondità	12,000 cm

<b>Peso imballo (Kg)</b>	147,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S02
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	30
<b>Confezione 2: altezza</b>	15,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	4,840 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	18
---------------------------	----

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### **Impronta ambientale**

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	55
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a>

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conforme alle esenzioni
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>
Ritiro del prodotto	Si
Etichetta RAEE	 <b>Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.</b>