



## Presentazione

Gamma	"Resi9"
Nome prodotto	"Resi9 RCBO"
Tipo prodotto	Interruttore magnetotermico differenziale (RCBO)
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P + N
Posizione neutro	Sinistra
Numero di poli protetti	1
Corrente nominale [In]	16 A
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	B
Sensibilità differenziale	30 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A
Potere di interruzione	10000 A Icn conforme a BS EN 61009-1 a 230 V CA 50 Hz
Marchi qualità	VDE

## Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V
Limite di sgancio magnetico	3...5 x In
Corrente di picco	250 A
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Innesto
Installazione	Guida DIN
Passo 9 mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	75 mm
Peso prodotto	190 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	20000 cicli
Predisposizione per chiusura a lucchetto	Si
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia (parte inferiore) - <= 1 x 25 mm <sup>2</sup> - rigido Morsetti a gabbia (parte inferiore) - <= 1 x 16 mm <sup>2</sup> - flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	14 mm
Coppia di serraggio	2 Nm
Protezione differenziale	Integrato

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione, eseguire i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

Norme di riferimento	CEI EN 61009-1
Grado di protezione IP	IP20
Categoria di sovratensione	III
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-25...40 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...60 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,200 cm
Confezione 1: larghezza	8,300 cm
Confezione 1: profondità	9,900 cm
Confezione 1: peso	212,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	13,208 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni