



Presentazione

Gamma	"Resi9"
Nome prodotto	"Resi9 RCBO"
Tipo prodotto	Interruttore differenziale con protezione per sovracorrente (RCBO)
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	C
Sensibilità differenziale	30 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo AC
Potere di interruzione	4500 A conforme a EN/IEC 61009-2-1 CA 50 Hz
Marchi qualità	IMQ

Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50 Hz
Limite di sgancio magnetico	5...10 x In
Tecnologia differenziale	"indipendente dalla tensione"
Tensione nominale di isolamento [Ui]	400 V
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV
Corrente di picco	250 A
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Passo di collegamento	9 mm tra fase e neutro
Passo 9 mm	4
Altezza	82 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	70,5 mm
Peso prodotto	186 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	7500 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...16 mm ² - rigido Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...10 mm ² - flessibile Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...10 mm ² - flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	13 mm per parte superiore o inferiore connessione

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 e 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.

Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Integrato

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 61009-2-1 EN/IEC 61009-1
Grado di protezione IP	IP20
Grado di inquinamento	2
Categoria di sovratensione	Acti9 VigiARC iC40
Temperatura ambiente	-25...60 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,5 cm
Confezione 1: larghezza	3,6 cm
Confezione 1: profondità	8,5 cm
Confezione 1: peso	201,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	60
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	12,735 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------