



Presentazione

Gamma	"Resi9"
Tipo prodotto	"Interruttore differenziale puro"
Numero di poli	2P
Corrente nominale [In]	25 A
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	30 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo F-SI
Potere nominale di interruzione e chiusura	Im 500 A conforme a "EN/IEC 61008"
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	I _{nc} 4,5 kA
Marchi qualità	IMQ

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
Tecnologia di sgancio corrente residua	"indipendente dalla tensione"
Tensione nominale di isolamento [Ui]	440 V
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV
Corrente di picco	3000 A
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Passo 9 mm	4
Altezza	81 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	73 mm
Peso prodotto	180 g
Profondità di incasso	44 mm
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...35 mm ² - rigido Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...25 mm ² - flessibile Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...25 mm ² - flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	15 mm per parte superiore o inferiore connessione
Coppia di serraggio	3,5 Nm parte superiore o inferiore

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.

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 61008-1 "EN/IEC 61008-2-1"
Grado di protezione IP	IP20
Grado di inquinamento	2
Categoria di sovratensione	Acti9 VigiARC iC40
Tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-25...40 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,2 cm
Confezione 1: larghezza	4,0 cm
Confezione 1: profondità	9,0 cm
Confezione 1: peso	211 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	54
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	11,835 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	432
Confezione 3: altezza	44,4 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	120 cm
Confezione 3: peso	106,680 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
----------	---------