



Presentazione

Gamma	"Resi9"
Nome del prodotto	"Resi9 RCBO"
Tipo di prodotto o componente	Interruttore differenziale con protezione per sovracorrente (RCBO)
Numero di poli	1P + N
Posizione neutro	Sinistra
Numero di poli protetti	1
Corrente nominale [In]	6 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 AC 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
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto per montaggio	Guida DIN
Passi 9 mm	4
Altezza	82 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	70,5 mm
Peso prodotto	186 g
Colore	White
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 for top or bottom connection
Coppia di serraggio	2 N.m top or bottom
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	III
Temperatura ambiente operativa	-25...60 °C

Offer Sustainability

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
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
----------	---------