# R9D01606

Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO), Resi9, 1P+N, 6A, B curve, 6000A, A type, 30mA, 36mm wide





#### 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]	6 A
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	В
Sensibilità differenziale	30 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A
Potere di interruzione	6000 A Icn conforme a CEI EN 61009-2-1 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	35 x ln
Tensione nominale di isolamento [Ui]	400 V
Corrente di picco	250 A
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Innesto
Installazione	Guida DIN
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
Predisposizione per chiusura a lucchetto	Sì
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 116 mm² - rigido Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 110 mm² - flessibile Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 110 mm² - flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	13 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm
Protezione differenziale	Integrato

## Ambiente

Norme di riferimento	CEI EN 61009-1 CEI EN 61009-2-1
Grado di protezione IP	IP20
Categoria di sovratensione	III
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-2540 °C
Temperatura di stoccaggio	-4060 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,900 cm
Confezione 1: larghezza	8,200 cm
Confezione 1: profondità	10,000 cm
Confezione 1: peso	210,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	9,200 cm
Confezione 2: larghezza	10,800 cm
Confezione 2: profondità	25,500 cm
Confezione 2: peso	1,386 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	60
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	13,041 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Sosteriibilita dell'offerta	
Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	<b>₽</b> Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
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