Scheda prodotto
Caratteristiche

R9F27106
Miniature circuit breaker (MCB), Resi9, 1P, 6A, B curve, 10000A (IEC/EN 60898-1)

Presentazione

Gamma	"Resi9"
Nome prodotto	Resi9 MCB
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P
Numero di poli protetti	1
Corrente nominale [In]	6 A a 30 °C conforme a CEI EN 60898-1
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	B
Potere di interruzione	10000 A Icn conforme a CEI EN 60898-1 a 230 V CA 50/60 Hz
Norme di riferimento	CEI EN 60898-1
Certificazioni prodotto	VDE

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
Limite di sgancio magnetico	3...5 x In CA
Classe di limitazione	3 conforme a CEI EN 60898-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	440 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	Parte inferiore: doppia connessione
Passo 9 mm	2
Altezza	85 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	75 mm
Colore	Bianco (RAL 9003)
Durata meccanica	10000 cicli
Durata elettrica	4000 cicli 230 V CA 50/60 Hz conforme a CEI EN 60898-1
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto in posizione OFF
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - <= 25 mm² - rigido Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - <= 16 mm² - flessibile con ghiera Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - <= 16 mm² - flessibile
Lunghezza spelatura fili	14 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Senza

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

Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	2 conforme a CEI EN 60898-1
Categoria di sovratensione	III
Temperatura ambiente	-25…60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40…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	1,8 cm
Confezione 1: profondità	8,5 cm
Confezione 1: peso	106,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12

Sostenibilità 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	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
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 privo di alogeni
Minimum percentage of recycled plastic content	56