

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2024-1AG20 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Fa parte della serie SIRIUS 3RT2, nota per la sua affidabilità e compattezza. Questo contattore è adatto per il montaggio su guida DIN e dispone di morsetti a vite per un collegamento sicuro e semplice.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3RT2024-1AG20?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

Corrente nominale di esercizio (Ie): 12 A per AC-3, 400 V

Potenza nominale di esercizio: 5,5 kW a 400 V in AC-3

Tensione di alimentazione della bobina: 110 V AC, 50/60 Hz

Numero di poli: 3

Contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC

Tipo di connessione: Morsetti a vite

Dimensioni (L x A x P): 45 mm x 85 mm x 97 mm

Peso: 0,406 kg

Temperatura di funzionamento: da -25°C a +60°C

Classe di protezione: IP20

Certificazioni: Conforme alla direttiva RoHS dal 01.10.09

Applicazioni

Il contattore 3RT2024-1AG20 è ideale per il comando di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo un'elevata affidabilità e una lunga durata operativa. È adatto per l'uso in ambienti con temperature comprese tra -25°C e +60°C e offre una protezione IP20 contro il contatto accidentale con parti in tensione.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3

RT2024-1AG20?utm_source=openai))

Note Aggiuntive

Il contattore è parte integrante del sistema modulare SIRIUS, che offre una vasta gamma di accessori e moduli funzionali per soddisfare diverse esigenze applicative. La serie SIRIUS 3RT2 è progettata per essere compatibile con le normative internazionali e per garantire un'installazione e manutenzione semplificate.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/3RT2024-1AG20?utm_source=openai))