

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20461AL20 è progettato per il comando di motori, con una potenza nominale di 45 kW a 400 V in AC-3. Questo dispositivo a 3 poli è dotato di una bobina con tensione di alimentazione di 230 V AC a 50/60 Hz. Include 1 contatto ausiliario di chiusura (NO) e 1 di apertura (NC), con morsetti a vite per un collegamento sicuro e affidabile.

Caratteristiche Tecniche

Potenza nominale di esercizio (AC-3, 400 V): 45 kW

Corrente nominale di esercizio (AC-3, 400 V): 95 A

Corrente nominale di esercizio (AC-1, 400 V): 130 A

Corrente nominale di esercizio (AC-4, 400 V): 80 A

Tensione di alimentazione della bobina: 230 V AC a 50/60 Hz

Numero di contatti principali: 3

Numero di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC

Tipo di collegamento: Morsetti a vite

Dimensioni (L x P x A): 81 mm x 161 mm x 167 mm

Peso: 1,727 kg

Applicazioni

Il contattore 3RT20461AL20 è ideale per il comando di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo un'elevata affidabilità e una lunga durata operativa. È adatto per l'installazione in serie e può essere combinato con altri componenti del sistema modulare SIRIUS per soluzioni personalizzate.

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle direttive RoHS dal 1° marzo 2017 e soddisfa gli standard

internazionali per l'affidabilità e la sicurezza dei componenti elettrici industriali.

Note Aggiuntive

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.