

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza Siemens 3RT20351AG20 è progettato per applicazioni AC-3e/AC-3, con una corrente nominale di 41 A e una potenza di 18,5 kW a 400 V. È un dispositivo a 3 poli, con una tensione di alimentazione della bobina di 110 V AC a 50/60 Hz. Dispone di contatti ausiliari: 1 NO (normalmente aperto) e 1 NC (normalmente chiuso), e utilizza morsetti a vite per il collegamento. La grandezza costruttiva è S2.

Specifiche Tecniche

Corrente Nominale (AC-3): 41 A

Potenza Nominale (AC-3): 18,5 kW a 400 V

Numero di Poli: 3

Tensione di Alimentazione della Bobina: 110 V AC a 50/60 Hz

Contatti Ausiliari: 1 NO + 1 NC

Tipo di Collegamento: Morsetti a vite

Grandezza Costruttiva: S2

Dimensioni e Peso

Altezza: 114 mm

Larghezza: 55 mm

Profondità: 130 mm

Peso Netto: 0,839 kg

Caratteristiche Elettriche

Corrente Termica di Breve Durata (10 s): 400 A

Frequenza di Manovra a Vuoto (AC): 5.000 operazioni/ora

Frequenza di Commutazione Massima:

AC-1: 1.200 operazioni/ora

AC-2: 600 operazioni/ora

AC-3: 1.000 operazioni/ora

AC-4: 300 operazioni/ora

Caratteristiche della Bobina

Potenza di Attrazione Apparente (AC): 170 VA

Fattore di Potenza Induttivo per Potenza di Attrazione: 0,76

Potenza di Ritenuta Apparente (AC): 15 VA

Fattore di Potenza Induttivo con Potenza di Ritenuta: 0,35

Ritardo di Chiusura (AC): 10...24 ms

Informazioni Aggiuntive

EAN: 4011209939080

UPC: 887621915469

Codice Doganale: 85364900

Paese di Origine: Germania

Conformità RoHS: Conforme dal 01/10/2014

Note

Il contattore Siemens 3RT20351AG20 è progettato per applicazioni industriali che richiedono un'affidabile commutazione di carichi elettrici. La sua costruzione robusta e le specifiche tecniche lo rendono adatto per una vasta gamma di applicazioni in ambienti industriali.