

## Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20363AP00 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Appartiene alla serie SIRIUS 3RT2 e offre elevate prestazioni in una forma costruttiva compatta, garantendo un'affidabilità di contatto superiore. È combinabile con altri componenti del sistema modulare SIRIUS, permettendo configurazioni flessibili e testate in fabbrica.

## Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale di esercizio (AC-3):** 51 A
- **Potenza nominale di esercizio (AC-3) a 400 V:** 22 kW
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione di comando:** 230 V AC, 50 Hz
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di connessione circuito principale:** Morsetti a vite
- **Tipo di connessione circuito di comando e ausiliario:** Morsetti a molla
- **Dimensione costruttiva:** S2

## Specifiche Tecniche

- **Tensione nominale di comando  $U_s$  50Hz AC:** 230 V
- **Tipo di tensione per l'azionamento:** AC
- **Corrente nominale di esercizio  $I_e$  in AC-1, 400 V:** 70 A
- **Potenza nominale di esercizio  $I_e$  in AC-4, 400 V:** 22 kW
- **Adatto per montaggio modulare:** Sì
- **Potenza di esercizio nominale NEMA:** 29,42 kW
- **Numero di contatti principali NO:** 3
- **Numero di contatti ausiliari NO:** 1
- **Corrente nominale di esercizio  $I_e$  in AC-3, 400 V:** 51 A
- **Numero di contatti ausiliari NC:** 1
- **Corrente nominale di esercizio  $I_e$  in AC-4, 400 V:** 41 A

## Dimensioni e Peso

- **Altezza:** 114 mm
- **Larghezza:** 75 mm
- **Profondità:** 130 mm
- **Peso netto:** 2,183 lb

## **Certificazioni e Conformità**

- **\*\*Conformità RoHS:\*\*** Sì, dal 01/10/2014
- **\*\*Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE):\*\*** Sì
- **\*\*Paese di origine:\*\*** Germania

## **Informazioni Aggiuntive**

- **\*\*EAN:\*\*** 4011209941540
- **\*\*UPC:\*\*** 887621916893
- **\*\*Codice prodotto:\*\*** 3RT20363AP00
- **\*\*Produttore:\*\*** Siemens

## **Documentazione**

- **\*\*Scheda tecnica prodotto:\*\*** [Download PDF](<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/3RT20363AP00>)

## **Note**

Il contattore SIEMENS 3RT20363AP00 è parte integrante del sistema modulare SIRIUS, offrendo soluzioni efficienti e affidabili per il comando di motori. È progettato per un'installazione semplice e un cablaggio rapido, grazie alle connessioni frontali e ai morsetti a molla. Inoltre, è omologato a livello mondiale e pronto per applicazioni IE3/IE4.