

## **Descrizione del Prodotto**

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20363KB40 è progettato per il comando di motori e circuiti ausiliari, con una corrente nominale di esercizio di 51 A in AC-3 e una potenza nominale di 22 kW a 400 V. È dotato di una bobina a 24 V DC e include un varistore integrato per la protezione contro le sovratensioni. Dispone di 1 contatto ausiliario normalmente aperto (NO) e 1 normalmente chiuso (NC). Il circuito principale utilizza morsetti a vite, mentre i circuiti di comando e ausiliari sono dotati di morsetti a molla. La grandezza costruttiva è S2, rendendolo adatto per uscite PLC.

## **Specifiche Tecniche**

**Corrente nominale di esercizio (Ie) in AC-3, 400 V:** 51 A

**Potenza nominale di esercizio in AC-3, 400 V:** 22 kW

**Tensione nominale di comando (Us) DC:** 24 V

**Corrente nominale di esercizio (Ie) in AC-1, 400 V:** 70 A

**Corrente nominale di esercizio (Ie) in AC-4, 400 V:** 41 A

**Potenza nominale di esercizio in AC-4, 400 V:** 22 kW

**Tipo di tensione per l'azionamento:** DC

**Tipo di connessione al circuito principale:** Morsetti a vite

**Numero di contatti principali NO:** 3

**Numero di contatti ausiliari NO:** 1

**Numero di contatti ausiliari NC:** 1

**Adatto per montaggio modulare:** Sì

**Potenza di esercizio nominale NEMA:** 29,42 kW

## **Dimensioni e Peso**

**Altezza:** 114 mm

**Larghezza:** 55 mm

**Profondità:** 130 mm

**Peso netto:** 1,113 kg

### **Certificazioni e Conformità**

**Conformità RoHS:** Sì, dal 01/10/2014

**Paese di origine:** Germania

**Codice doganale:** 85364190

### **Informazioni Aggiuntive**

**EAN:** 4047621010014

**UPC:** 804766167263

**Codice prodotto:** 3RT20363KB40

**Famiglia prodotto:** Contattori SIRIUS 3RT, a 3 poli fino a 250 kW

**Product Lifecycle (PLM):** PM300: Prodotto attivo

**Tempo minimo di produzione:** 5 giorni

**Confezione:** 1 pezzo

**Adatto per uscite PLC:** Sì

**Varistore integrato:** Sì

**Grado di protezione:** IP20

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

**Montaggio:** Guida DIN

**Tempo di funzionamento:** 80 ms

**Tempo di rilascio:** 55 ms

**Potenza bobina:** 21,5 W

**Resistenza bobina:** -

**Codice componente base:** 3RT2036