Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT20241AP60 è progettato per applicazioni AC-3e/AC-3, con una corrente nominale di 12 A e una potenza di 5,5 kW a 400 V. È un dispositivo a 3 poli con tensione di controllo di 220 V AC a 50 Hz e 240 V AC a 60 Hz. Dispone di contatti ausiliari 1 NO + 1 NC e terminali a vite, con dimensioni di grandezza S0.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale (AC-3):** 12 A
- **Potenza nominale (AC-3):** 5,5 kW a 400 V
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione di controllo:** 220 V AC a 50 Hz / 240 V AC a 60 Hz
- **Contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di terminali:** A vite
- **Dimensione:** S0

Informazioni Aggiuntive

- **Numero di articolo:** 3RT20241AP60
- **Famiglia di prodotti:** SIRIUS 3RT contattori, 3 poli, fino a 250 kW
- **Peso netto:** 0,407 kg
- **Dimensioni dell'imballaggio: ** 54,00 x 92,00 x 105,50 mm
- **Paese di origine:** Germania

Conformità e Certificazioni

- **Conformità RoHS:** Sì, dal 01/10/2009
- **Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE):** Sì

Classificazioni

- **eClass 12:** 27-37-10-03
- **ETIM 7:** EC000066
- **UNSPSC 15:** 39-12-15-29

Dimensioni e Montaggio

- **Altezza:** 85 mm
- **Larghezza:** 45 mm

- **Profondità:** 97 mm
- **Posizione di montaggio:** Con piano di montaggio verticale ruotabile a $+/-180^{\circ}$, inclinabile a $+/-22,5^{\circ}$ in avanti e indietro
- **Tipo di fissaggio:** Fissaggio a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm a norma DIN EN 60715

Protezione da Cortocircuito

- **Tipo di assegnazione 1:** gG: 63 A (690 V, 100 kA), aM: 32 A (690 V, 100 kA), BS88: 63 A (415 V, 80 kA)
- **Tipo di assegnazione 2:** gG: 25 A (690 V, 100 kA), aM: 20 A (690 V, 100 kA), BS88: 25 A (415 V, 80 kA)

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare il supporto tecnico autorizzato.