

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT1055-6AF36 è progettato per il comando di motori in applicazioni industriali. Appartenente alla serie SIRIUS, offre elevate prestazioni in una forma costruttiva compatta e garantisce un'elevata affidabilità di contatto. È combinabile con altri componenti del sistema modulare SIRIUS, permettendo configurazioni flessibili e personalizzate.

Caratteristiche Tecniche

Corrente nominale (AC-3): 150 A

Potenza nominale (AC-3/400 V): 75 kW

Tensione di comando: 110-127 V AC/DC

Numero di poli: 3

Contatti ausiliari: 2 NO + 2 NC

Tipo di azionamento: Convenzionale

Collegamento circuito principale: Sbarra

Collegamento circuito di comando e ausiliario: Morsetti a vite

Dimensioni e Peso

Altezza: 172 mm

Larghezza: 120 mm

Profondità: 170 mm

Peso netto: 3,371 kg

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS dal 1° maggio 2012 e dispone di omologazioni internazionali, tra cui IEC e UL/CSA. È inoltre classificato come IE3/IE4 ready, garantendo efficienza energetica e compatibilità con motori ad alta efficienza.

Accessori e Compatibilità

Il contattore 3RT1055-6AF36 è compatibile con una vasta gamma di accessori, tra cui blocchetti di contatti ausiliari, kit di cablaggio e calotte coprimorsetti, che facilitano l'installazione e la manutenzione, riducendo i tempi di fermo macchina.

Applicazioni Tipiche

Questo contattore è ideale per il comando di motori trifase in applicazioni industriali, come sistemi di trasporto, pompe, ventilatori e altre macchine operatrici, garantendo affidabilità e sicurezza nel controllo dei carichi elettrici.