#### **Descrizione del Prodotto**

Il contattore statico monofase SIEMENS 3RF23401AA04 è progettato per il comando di carichi ohmici e induttivi, come elementi riscaldanti o valvole in impianti di imbottigliamento. La commutazione silenziosa e senza usura lo rende ideale per ambienti sensibili al rumore, come uffici e ospedali. Grazie al dissipatore di calore integrato, è possibile l'installazione diretta nel quadro elettrico, risparmiando spazio sulla guida DIN. Il contattore può essere ampliato con moduli funzionali standardizzati 3RF29 per diverse applicazioni. Possiede omologazioni internazionali, tra cui IEC e UL/CSA. ([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/siemens-contattore-statico-3rf2-monofase-a c-51-40a-48-460v-dc24v-SIE3RF23401AA04?utm source=openai))

# **Specifiche Tecniche**

- Corrente nominale: 40 A
- Tensione di esercizio: 48-460 V AC
- Tensione di controllo: 24 V DC
- Tipo di tensione per l'azionamento: DC
- Numero di fasi: 1
- Tipo di connessione: Morsetto a vite
- Temperatura ambiente durante l'esercizio: -25°C ... +60°C
- Grado di protezione IP: IP20
- Dimensioni (L x P x A): 67 mm x 141 mm x 100 mm
- Peso netto: 0,456 kg

#### Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.07.2006
- Omologazioni internazionali: IEC, UL/CSA
- Informazioni REACH: contiene piombo (CAS-Nr. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

# **Applicazioni**

- Comando di elementi riscaldanti
- Controllo di valvole in impianti di imbottigliamento
- Applicazioni in ambienti sensibili al rumore

### Accessori Disponibili

- Moduli funzionali 3RF29 per diverse applicazioni
- Spine di controllo
- Calotte coprimorsetti

# Note

- Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale tecnico fornito dal produttore.
- Assicurarsi che l'installazione e l'utilizzo del prodotto siano conformi alle normative locali e alle specifiche tecniche indicate.