

Descrizione del Prodotto

Il blocco contatti ausiliari ABB CA5-31M (codice prodotto: 1SBN010040R1131) è progettato per l'uso con i contattori delle serie A, AL, AE, TAL, AF, TAE e UA di ABB. Questo modulo fornisce contatti ausiliari aggiuntivi per migliorare la funzionalità dei contattori principali.

Configurazione dei Contatti

Il CA5-31M dispone di 3 contatti normalmente aperti (NO) e 1 contatto normalmente chiuso (NC), offrendo flessibilità nelle applicazioni di controllo.

Montaggio e Connessione

Il modulo è progettato per il montaggio frontale sui contattori compatibili e utilizza terminali a vite per una connessione sicura e affidabile.

Specifiche Tecniche

- Tensione operativa nominale: 690 V AC
- Frequenza nominale: 50/60 Hz
- Corrente operativa nominale AC-15: 6 A a 24/127 V, 4 A a 220/240 V, 3 A a 380/400 V, 2 A a 500 V, 2 A a 690 V
- Corrente operativa nominale DC-13: 6 A a 24 V, 2,8 A a 48 V, 1 A a 72 V, 0,55 A a 110 V, 0,55 A a 125 V, 0,3 A a 220 V, 0,3 A a 250 V
- Corrente nominale di breve durata: 140 A per 0,1 s, 100 A per 1 s
- Frequenza massima di commutazione elettrica: 1200 cicli all'ora
- Durata meccanica: 10 milioni di operazioni
- Frequenza massima di commutazione meccanica: 3600 cicli all'ora
- Grado di protezione: IP20 secondo IEC 60529
- Tipo di terminale: Terminali a vite
- Compatibilità: Contattori A9, A12, A16, A26, A30, A40, AL9, AL9Z, AL12, AL12Z, AL16, AL16Z, AL26, AL30, AL40, TAL9, TAL12, TAL16, TAL26, TAL30, TAL40, UA16, UA26, UA30

Dimensioni e Peso

- Larghezza: 43 mm
- Profondità: 39 mm
- Altezza: 47 mm
- Peso netto: 0,06 kg

Certificazioni e Conformità

- Certificazioni: CB, CCC, CSA, DNV GL, EAC, GOST, RINA, UL
- Conformità: Direttiva RoHS 2011/65/UE, REACH

Informazioni sull'Imballaggio

- Unità per confezione: 2 pezzi
- Dimensioni confezione: 65 mm x 129,5 mm x 43 mm
- Peso lordo confezione: 0,12 kg
- EAN: 3471522121134

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da ABB.