

Descrizione del Prodotto

Il CAL5-11 è un blocco di contatti ausiliari progettato per l'installazione laterale su contattori della serie TAL. Fornisce un contatto normalmente aperto (1 NO) e un contatto normalmente chiuso (1 NC), ampliando le funzionalità dei contattori su cui è montato.

Specifiche Tecniche

Numero di contatti ausiliari: 1 NO + 1 NC

Corrente nominale di esercizio (AC-15, 230 V): 4 A

Tensione nominale di isolamento (Ui): 690 V

Frequenza nominale: 50/60 Hz

Corrente nominale di esercizio per DC-13:

- 24 V: 6 A / 144 W
- 48 V: 2,8 A / 134 W
- 72 V: 1 A / 72 W
- 110 V: 0,55 A / 60 W
- 125 V: 0,55 A / 69 W
- 220 V: 0,3 A / 66 W
- 250 V: 0,3 A / 75 W

Corrente nominale di breve durata (Icw):

- per 0,1 s: 140 A
- per 1 s: 100 A

Frequenza massima di commutazione elettrica: 1200 cicli/ora

Frequenza massima di commutazione meccanica: 3600 cicli/ora

Durata meccanica: 10 milioni di operazioni

Grado di protezione: IP20

Tipo di terminali: A vite

Dimensioni e Peso

Larghezza: 12 mm

Altezza: 74 mm

Profondità: 62 mm

Peso: 0,05 kg

Compatibilità

Il CAL5-11 è compatibile con i seguenti contattori ABB:

- AF45, AF50, AF63, AF75
- A9, A12, A16, A26, A30, A40, A45, A50, A63, A75, A95, A110
- AL9, AL12, AL16, AL26, AL30, AL40
- AE45, AE50, AE63, AE75
- TAL9, TAL12, TAL16, TAL26, TAL30, TAL40
- TAE45, TAE50, TAE75
- GA75, GAE75
- UA16, UA26, UA30, UA50, UA63, UA75
- UA16RA, UA26RA, UA30RA, UA50RA, UA63RA, UA75RA, UAF75RA
- N22E, N31E, N40E, N44E, N53E, N62E, N71E, N80E
- N33/11, N51/11

- NL22E, NL31E, NL40E

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle seguenti certificazioni:

- CB Certificate: CB_SE_30113
- CCC Certificate: CCC_2013010304604041, CCC_2004010305133985
- CQC Certificate: CQC2013010304604041
- Certificato CSA: CSA_1033838
- Dichiarazione di Conformità - CCC: 2020980304001626
- Dichiarazione di Conformità - CE: 1SBD250809U1000
- Dichiarazione di Conformità - UKCA: 1SBD250826U1000
- Certificato EAC: EAC_RU C-FR ME77 B03391
- Certificato GOST: GOST_POCCFRME77B07175
- Certificato RINA: RINA_ELE172319XG001
- Certificato UL: UL_071301E48139

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da ABB o di contattare un rappresentante autorizzato.