

Descrizione del Prodotto

Il relè termico di sovraccarico ABB TA75DU80 è un dispositivo elettromeccanico progettato per la protezione affidabile e rapida dei motori in caso di sovraccarico o mancanza di fase. Offre una protezione economica per il circuito principale e può essere montato direttamente sui contattori della serie A-Line, come A/AE/AF50 - A/AE/AF75.

Caratteristiche Tecniche

- Intervallo di regolazione della corrente: 60 - 80 A
- Classe di intervento: 10A
- Tensione nominale di funzionamento: 690 V AC per il circuito principale
- Numero di poli: 3
- Contatti ausiliari: 1 normalmente chiuso (NC) e 1 normalmente aperto (NO)
- Funzioni di reset: selezionabile tra manuale e automatico
- Meccanismo a prova di scatto, funzione STOP e Test, indicazione di intervento
- Compensazione della temperatura
- Grado di protezione: IP20 per l'involucro e i terminali del circuito principale
- Temperatura ambiente di funzionamento: da -25°C a +55°C
- Certificazioni: conforme alle norme IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-4-1, IEC/EN 60947-5-1, UL 508

Dimensioni e Peso

- Larghezza: 54 mm
- Altezza: 90 mm
- Profondità: 111 mm
- Peso netto: 0,37 kg

Compatibilità

Il TA75DU80 è compatibile con i contattori ABB delle serie A50, A63 e A75.

Certificazioni e Conformità

- Certificato CB: 1SAA941014-2001
- Certificato CCC: 2020980304001322
- Dichiarazione di conformità CE: 1SAD101100-3501
- Certificato UL: E48139-19970506

- Conformità RoHS: conforme alla Direttiva UE 2011/65/UE e all'emendamento 2015/863 del 22 luglio 2019

Note

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