

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico ABB modello 1SDA054347R1 è un dispositivo di protezione a bassa tensione appartenente alla serie SACE Tmax T. Questo interruttore scatolato è progettato per applicazioni fino a 400 A e offre una protezione affidabile per impianti elettrici industriali e commerciali.

Caratteristiche Tecniche

Corrente Nominale (I_n): 400 A

Numero di Poli: 4

Tensione Nominale di Isolamento (U_i): 1000 V

Tensione Nominale di Impulso (U_{imp}): 8 kV

Tensione Operativa Nominale: 690 V AC

Potere di Interruzione al Cortocircuito (I_{cu}):

- 220 V AC: 85 kA
- 400 V AC: 50 kA
- 690 V AC: 25 kA

Unità di Sgancio: PR222DS/P-LSIG

Tipo di Montaggio: Fisso

Tipo di Connessione: Terminali frontali

Dimensioni:

- Larghezza: 186 mm
- Altezza: 205 mm
- Profondità: 103,5 mm

Peso: 6,2 kg

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS 2011/65/UE e all'emendamento 2015/863 del 22 luglio 2019. Inoltre, possiede le seguenti certificazioni:

- CE
- GL

Applicazioni

Questo interruttore è ideale per la protezione di impianti elettrici in ambito industriale e commerciale, garantendo sicurezza e affidabilità nelle operazioni di interruzione del circuito in caso di sovraccarico o cortocircuito.

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.