

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico ABB 1SDA054327R1 è un dispositivo a quattro poli della serie Tmax T5N, progettato per la protezione di trasformatori, generatori e installazioni elettriche. È dotato di uno sganciatore elettronico PR221DS-I con regolazione della corrente nominale fino a 400 A.

([sacchi.it])(https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/abb-t5n-400-pr221ds-i-in%3D400-4p-f-f-000000000000545866?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- **Corrente Nominale Permanente (Iu):**

400 A

- **Intervallo di Regolazione dello Sganciatore di Sovraccarico:**

160 ÷ 400 A

- **Tipo di Collegamento del Circuito Elettrico Principale:**

Raccordo a bullone

- **Numero di Poli:**

4

- **Tensione Nominale:**

690 V

- **Potere di Interruzione Nominale Estremo in Corto Circuito (Icu) a 400V 50Hz:**

36 kA

- **Intervallo di Regolazione dell'Attivatore di Corto Circuito con Ritardo Breve:**

400 ÷ 4000 A

- **Intervallo di Regolazione dell'Attivatore di Corto Circuito Non Ritardato:**

400 ÷ 4000 A

- **Protezione dalle Dispersioni a Terra Integrata:**

No

- **Tipologia Costruttiva dell'Apparecchio:**

Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa

- **Adatto per Montaggio su Guida DIN:**

No

- **Numero di Contatti Ausiliari, Contatti di Riposo:**

0

- **Numero di Contatti Ausiliari, Contatti di Chiusura:**

0

- **Numero di Contatti Ausiliari, Invertitori:**

0

- **Segnalatore di Intervento Presente:**

No

- **Con Sganciatore di Minima Tensione Integrato:**

No

- **Posizione del Collegamento per Circuito Elettrico Principale:**

Davanti

- **Tipologia di Azionamento:**

Manetta

- **Apparecchio Completo con Unità di Sicurezza:**

Sì

- **Azionamento a Motore Integrato:**

No

- **Azionamento a Motore Opzionale:**

Sì

- **Grado di Protezione (IP):**

IP20

Dimensioni e Peso

- **Altezza:**

205 mm

- **Larghezza:**

186 mm

- **Profondità:**

103,5 mm

- **Peso:**

6,09 kg

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle normative CE e RoHS.

([kempstoncontrols.co.uk](https://www.kempstoncontrols.co.uk/1SDA054327R1/ABB/sku/384051?utm_source=openai))

Codici e Identificativi

- **Codice EAN:**

8015644554224

- **Codice Produttore:**

1SDA054327R1

Note Aggiuntive

L'interruttore è progettato per un'installazione fissa e non è adatto per il montaggio su guida DIN. È possibile integrare un azionamento a motore opzionale per l'automazione del dispositivo.

([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/abb-t5n-400-pr221ds-i-in%3D400-4p-f-f-000000000000545866?utm_source=openai))