## 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.

 $\label{lem:condition} $$([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/abb-t5n-400-pr221ds-i-in%3D400-4p-f-00000000000545866?utm\_source=openai))$$ 

## Caratteristiche Principali

• Corrente Nominale Permanente (Iu):

400 A

• Intervallo di Regolazione dello Sganciatore di Sovraccarico:

 $160 \div 400 \, \text{A}$ 

• 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:

 $400 \div 4000 \text{ A}$ 

• Intervallo di Regolazione dell'Attivatore di Corto Circuito Non Ritardato:

```
400 \div 4000 \text{ 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.

 $\label{lem:condition} $$([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/abb-t5n-400-pr221ds-i-in%3D400-4p-f-00000000000545866?utm\ source=openai))$$