

## **Descrizione del Prodotto**

Il blocco differenziale ABB DDA804 A-100/0,3 è progettato per garantire la protezione delle persone e delle installazioni contro le correnti di guasto verso terra. Questo dispositivo è compatibile con gli interruttori magnetotermici della serie S800 fino a 100 A, permettendo la realizzazione di una protezione differenziale magnetotermica combinata.

## **Caratteristiche Tecniche**

- **Codice Prodotto:** 2CSB804101R3000
- **Serie:** DDA800
- **Tipo:** A
- **Numero di Poli:** 4
- **Corrente Nominale (In):** 100 A
- **Sensibilità Differenziale (Idn):** 300 mA
- **Tensione Nominale (Un):** 230/400 V AC, 240/415 V AC, 400/690 V AC
- **Frequenza Nominale:** 50/60 Hz
- **Corrente di Guasto Nominale Regolabile:** No
- **Ritardo Regolabile:** No
- **Tipo di Corrente Differenziale:** A
- **Capacità di Corrente di Spunto:** 0,25 kA
- **Tensione di Isolamento Nominale (Ui):** 690 V
- **Tensione Nominale di Tenuta all'Impulso (Uimp):** 6 kV
- **Sezione del Conduttore Collegabile (rigido):** 6 - 50 mm<sup>2</sup>
- **Sezione del Conduttore Collegabile (flessibile):** 6 - 70 mm<sup>2</sup>
- **Versione Anti-Scatto Involontario:** No
- **Con Dispositivo di Blocco:** No
- **Grado di Protezione (IP):** IP2X
- **Temperatura Ambiente di Funzionamento:** -25°C a 60°C
- **Perdita di Potenza:** 10,5 W

## **Dimensioni e Peso**

- **Altezza:** 108,2 mm
- **Larghezza:** 117 mm
- **Profondità:** 82,3 mm
- **Peso:** 0,46 kg

## **Normative di Riferimento**

Il prodotto è conforme alle seguenti normative: IEC EN 60947-2 Ann. B.

### **Compatibilità**

Il blocco differenziale DDA804 A-100/0,3 è compatibile con gli interruttori magnetotermici delle serie S800, inclusi S800S, S800N, S800C e S800B.

### **Codice EAN**

8012542547532

### **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.