

Scheda prodotto

**Interruttore differenziale 4 poli
40 A 300 mA tipo F**

Marca: LEGRAND

Riferimento: LEGRAND 410545



Modulo differenziale a 4 poli e 40 A per tensione nominale di 230/400 V. Rileva correnti di dispersione di 300 mA tipo F a 50 Hz. Include protezione contro scatti imprevisti e sistema di blocco con lucchetto. Isolamento nominale di 500 V e grado di protezione IP20.

[Vedi il prodotto nel web](#)**Descrizione**

Modulo differenziale adattabile DX³ a 4 poli progettato per offrire protezione alle persone contro contatti diretti e indiretti e rischi di scosse elettriche. Inoltre, previene incendi causati da correnti persistenti di difetto a terra negli impianti elettrici.

Caratteristiche tecniche

- Tensione nominale: 250...440 V
- Corrente nominale: 40 A
- Intensità nominale di guasto: 0,3 A (non regolabile)
- Tempo massimo di ritardo: 0 ms
- Numero di poli: 4
- Tipo di corrente di dispersione: F
- Frequenza: 50 Hz
- Tensione U_i con isolamento nominale: 500 V
- Indice di impulso massimo di tensione U_{imp} : 4 kV
- Capacità di connessione cavo rigido: 1,5...35 mm²
- Capacità di connessione per più conduttori: 1,5...25 mm²
- Protezione contro scatti imprevisti: Sì
- Sistema di blocco con lucchetto: Sì
- Grado di protezione (IP): IP20
- Livello di inquinamento: 2
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: -25...70 °C

Questo dispositivo garantisce una risposta immediata ai guasti di isolamento, assicurando la sicurezza delle persone e l'integrità dell'impianto. Il suo design con blocco a lucchetto facilita la manutenzione e la sicurezza durante le operazioni di servizio.

Caratteristiche

Frequenza	50
Corrente nominale (A)	40
Sensibilità	300 mA
EAN	3245064105453
Produttore	LEGRAND
# Elementi	4
Protezione	IP20 - uso interior
Tensione nominale (V)	230/400 V

Questo documento è redatto dalla scheda pubblicata nel nostro negozio e ha valore informativo. Non ha carattere contrattuale. Può contenere errori o omissioni e non sostituisce la scheda tecnica del produttore.

[Per qualsiasi dubbio, contatta il nostro team di supporto](#)