

Scheda prodotto

Interruttore differenziale 4P 25 A 400 V 30 mA tipo AC

Marca: LEGRAND

Riferimento: LEGRAND 411660



Interruttore differenziale a 4 poli per 400 V e 25 A, con sensibilità di 30 mA tipo AC. Protegge da contatti diretti e indiretti e da rischi di incendio dovuti a guasti a terra. Montaggio su guida DIN, capacità di cortocircuito di 10 kA e isolamento nominale di 500 V.

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

Interruttore differenziale a 4 poli progettato per proteggere le persone da contatti diretti e indiretti e prevenire rischi di incendio dovuti a correnti di guasto a terra. Funziona con corrente alternata e offre una risposta affidabile alle perdite elettriche.

Caratteristiche tecniche

- Numero di poli: 4
- Tensione nominale: 400 V
- Corrente assegnata: 25 A
- Sensibilità di scatto: 0.03 A (30 mA)
- Tensione di isolamento nominale (Ui): 500 V
- Impulso massimo (Uimp): 4 kV
- Metodo di montaggio: Guida DIN
- Tipo di corrente di fuga: CA
- Capacità di interruzione dei cortocircuiti (Icw): 10 kA
- Resistenza alle sovracorrenti: 0.25 kA
- Frequenza: 50 Hz
- Grado di protezione: IP20
- Larghezza: 4 moduli
- Profondità: 44 mm
- Temperatura di funzionamento: -25...60 °C
- Livello di inquinamento: 2

- Sezione dei conduttori: 0.75...35 mm² (multi) / 0.75...50 mm² (rigido)
- Colore: Grigio (RAL 7035)
- Sistema di blocco con lucchetto: Sì

Questo dispositivo garantisce la sicurezza negli impianti elettrici a corrente alternata, consentendo il collegamento di apparecchiature aggiuntive e facilitando la manutenzione grazie al suo sistema di blocco. Il suo design compatto da 4 moduli ottimizza lo spazio nei quadri elettrici.

Caratteristiche

Frequenza	50
Corrente nominale (A)	25
Classe	AC
Colore	Grigio
Sensibilità	30 mA
Curva	C
EAN	3245064116602
Produttore	LEGRAND
Lungo	4 módulos
No. di poli	4P
Profondità	44 mm
Protezione	IP20 - uso interior
La sezione del cavo	35 mm ²
Tensione nominale	400
Tensione nominale (V)	400 V
Tipo attuale	AC

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](#)

Articolo scaricato il 24 ottobre 2026