

Interruttore automatico Eaton PL6-B10/1, 10 A

Codici prodotto:

Riferimento: AM9475

EAN13: 4015082865191

UPC: 85044090



Caratteristiche del prodotto:

Attuale: 10 A

Tensione nominale: 230 V AC

Copertura: IP20

Installazione: DIN

Temperatura di esercizio: -25°C - +75°C

Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

L'interruttore automatico modulare unipolare Eaton xPole PL6-B10/1 è progettato per la protezione da sovracorrente dei circuiti elettrici negli impianti di distribuzione. Serve a proteggere le linee e i dispositivi collegati da sovraccarichi e cortocircuiti. Il design per il montaggio su guida DIN e la configurazione unipolare lo rendono adatto alle comuni applicazioni di distribuzione in impianti residenziali e commerciali.

Specifiche tecniche

- Modello: Eaton PL6-B10/1
 - Tipo di prodotto: interruttore automatico MCB
 - Numero di poli: 1
 - Numero di fasi: 1
 - Corrente nominale: 10 A
 - Caratteristica del viaggio: B
 - Potere di interruzione: 6 kA
 - Tensione nominale: 230/400 V CA
 - Tensione nominale CC: 48 V CC
 - Grado di protezione: IP20
-

- Larghezza del modulo: 1
- Tipo di contatti di collegamento: forcella
- Montaggio: sul pannello strumenti
- Sezione trasversale del filo collegato: da 1 a 25 mm²
- Peso: 0,12 kg
- Norma: IEC/EN 60898-1
- Codice del produttore: PL6-B10/1
- EAN: 4015082865191

Funzioni e caratteristiche

- Protezione da sovracorrente contro sovraccarichi e cortocircuiti.
- Caratteristica B per circuiti con correnti di avviamento più basse.
- Design unipolare per la protezione di circuiti monofase.
- Progettazione modulare per l'installazione in un quadro elettrico.
- Segnalazione ottica della posizione del contatto.
- Indicatore di accensione/spegnimento sulla leva di comando.
- Compatibilità con morsettiere del tipo corrispondente.

Ideale per

- Impianto elettrico domestico.
- Protezione dei circuiti di illuminazione.
- Protezione del circuito della presa.
- Installazione di armadi in edifici residenziali e commerciali.

Contenuto della confezione

- 1 interruttore automatico Eaton xPole PL6-B10/1

Perché scegliere questo prodotto?

- Parametri chiaramente definiti per la protezione del circuito 10 A con caratteristica B.
- Potere di interruzione 6 kA per uso in impianti.
- Design compatto monopolare con una larghezza di 1 modulo.
- Il montaggio su guida DIN semplifica l'installazione nei quadri di distribuzione standard.
- Conformità alla norma IEC/EN 60898-1.

Istruzioni di installazione e funzionamento

- Installare in un quadro di distribuzione adatto su una guida per pannelli.
 - Il collegamento dei fili deve corrispondere alla sezione specificata e deve essere effettuato serrando correttamente i terminali.
 - Prima della messa in servizio, è necessario verificare il corretto dimensionamento dell'interruttore automatico per il circuito protetto.
-

- Il prodotto è destinato all'installazione fissa.

Avviso di sicurezza

- Il prodotto funziona a 230/400 V CA. Un uso improprio può provocare scosse elettriche.
- L'installazione, la sostituzione e il collegamento possono essere effettuati esclusivamente da personale in possesso delle opportune qualifiche elettriche.
- Scollegare sempre l'alimentazione e verificare che il dispositivo sia disattivato prima di installarlo o rimuoverlo.
- Un cablaggio errato o un dimensionamento inadeguato possono causare surriscaldamento, malfunzionamenti dei dispositivi di protezione o danni all'impianto.
- Utilizzare il prodotto esclusivamente in installazioni conformi ai suoi parametri elettrici e al grado di protezione IP20.

Galleria del prodotto:

