

# Eaton PL6-B10/1 strömbrytare, 10 A

## Produktkoder:

Produktkod: AM9475

EAN13: 4015082865191

HS-kod: 85044090

## Produktparametrar:

Aktuellt: 10 A

Nominell spänning: 230 V AC

Täckning: IP20

Installation: DIN

Drifttemperatur: -25°C-+75°C



## Produktvarianter:

## Produktbeskrivning:

Eaton xPole PL6-B10/1 enpolig modulär automatsäkring är konstruerad för överströmsskydd av elektriska kretsar i distributionsanläggningar. Den tjänar till att skydda ledningar och anslutna enheter mot överbelastning och kortslutning. Konstruktionen för montering på apparatskena och enpoligt arrangemang är lämplig för vanliga distributionstillämpningar i bostads- och kommersiella installationer.

## Tekniska specifikationer

- Modell: Eaton PL6-B10/1
  - Produkttyp: MCB-brytare
  - Antal poler: 1
  - Antal faser: 1
  - Märkström: 10 A
  - Trippkaraktistik: B
  - Brytkapacitet: 6 kA
  - Märkspänning: 230/400 V AC
  - Nominell likspänning: 48 V DC
  - Skyddsklass: IP20
  - Modulbredd: 1
  - Typ av anslutningskontakter: gaffel
-

- Montering: på instrumentpanelen
- Tvärsnitt av den anslutna ledningen: 1 till 25 mm<sup>2</sup>
- Vikt: 0,12 kg
- Standard: IEC/EN 60898-1
- Tillverkarkod: PL6-B10/1
- EAN: 4015082865191

### **Funktioner och egenskaper**

- Överströmsskydd mot överbelastning och kortslutning.
- Karakteristik B för kretsar med lägre startströmmar.
- Enpolig design för att skydda enfaskretsar.
- Modulär design för installation i kopplings-skåp.
- Optisk signalering av kontaktposition.
- På-av-indikering på manöverspaken.
- Kompatibilitet med kopplingsplintar av motsvarande typ.

### **Idealisk för**

- Elledningar i hemmet.
- Skydd av belysningskretsar.
- Skydd för uttagskrets.
- Installationsskåp i bostads- och kommersiella byggnader.

### **Paketinnehåll**

- 1x Eaton xPole PL6-B10/1 strömbrytare

### **Varför välja den här produkten?**

- Tydligt definierade parametrar för kretsskydd 10 A med karakteristik B.
- Brytkapacitet 6 kA för installationsbruk.
- Kompakt enpolig design med en bredd på 1 modul.
- DIN-skenemontering gör installation i vanliga fördelningsskåp enkel.
- Överensstämmelse med IEC/EN 60898-1.

### **Installations- och bruksanvisning**

- Montera i en lämplig fördelningscentral på en skenskena.
- Ledarnas anslutning måste motsvara det angivna tvärsnittet och måste utföras genom att terminalerna dras åt korrekt.
- Före idrifttagning är det nödvändigt att kontrollera att brytaren är korrekt dimensionerad för den skyddade kretsen.
- Produkten är avsedd för fast installation.

### **Säkerhetsmeddelande**

- Produkten drivs med 230/400 V AC. Felaktig hantering kan orsaka
-

elektriska stötar.

- Installation, utbyte och anslutning får endast utföras av en person med lämplig elbehörighet.
- Koppla alltid bort strömmen och kontrollera att enheten är spänningslös före installation eller borttagning.
- Felaktig kabeldragning eller olämplig dimensionering kan leda till överhettning, skyddsfel eller skador på installationen.
- Använd endast produkten i installationer som uppfyller dess elektriska parametrar och IP20-skydd.

## Galerie:

