

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico BTicino FN881C6 è un dispositivo modulare progettato per la protezione da sovraccarichi e cortocircuiti in impianti elettrici monofase. Appartenente alla serie BTDIN60, questo interruttore combina funzionalità termiche e magnetiche per garantire un'interruzione sicura del circuito in caso di anomalie.

Caratteristiche Tecniche

Numero di poli: 1P+N

Corrente nominale (In): 6 A

Potere di interruzione (Icn): 6 kA

Tensione nominale (Vn): 230 V AC

Curva di intervento: C

Numero di moduli DIN: 1

Grado di protezione: IP20

Dimensioni: Altezza 83 mm, Larghezza 17,7 mm, Profondità 76 mm

Sezione massima del cavo: 10 mm² (multifilare), 16 mm² (unifilare)

Temperatura di funzionamento: da -25°C a +70°C

Frequenza: 50/60 Hz

Resistenza di tensione ad impulso nominale (Uimp): 4 kV

Grado di inquinamento: 2

Classe di limitazione energetica: 3

Normative e Certificazioni

Conforme alla norma CEI EN 60898-1.

Marcatura CE.

Certificazione IMQ.

Applicazioni

Ideale per la protezione di circuiti elettrici in ambito residenziale e terziario, garantendo sicurezza contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Note Aggiuntive

Il prodotto è accessoriabile con contatti ausiliari e sganciatori.

Alimentazione possibile sia dalla parte superiore che inferiore.

Portacartellino integrato per l'identificazione del circuito.