#### Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico BTicino FN84C10 è un dispositivo modulare a 4 poli con curva di intervento C, progettato per proteggere gli impianti elettrici da sovraccarichi e cortocircuiti. È adatto per applicazioni in sistemi trifase con tensione nominale di 400 V AC.

## **Caratteristiche Tecniche**

Marchio: BTicino

Norma di Riferimento: CEI EN 60898-1

Tensione Nominale (Vn): 400 V AC

Corrente Nominale (In): 10 A

Potere di Interruzione (Icn): 6 kA

Curva di Intervento: C

Numero di Poli: 4

Numero di Moduli: 4

Grado di Protezione: IP20

Altezza: 83 mm

Larghezza: 71,2 mm

Profondità: 76 mm

**Sezione Massima del Cavo:** 25 mm<sup>2</sup> (multifilare), 35 mm<sup>2</sup> (unifilare)

Temperatura di Funzionamento: da -25°C a +60°C

Frequenza: 50 Hz

Tensione di Isolamento Nominale (Ui): 500 V

Resistenza di Tensione ad Impulso Nominale (Uimp): 4 kV

Classe di Limitazione Energetica: 3

**Grado di Inquinamento:** 2

Informazioni Commerciali

Codice Prodotto: FN84C10

**Codice EAN:** 8005543476888

Unità di Vendita: 6 pezzi

Quantità Minima di Ordine: 6 pezzi

#### Certificazioni

Il prodotto è conforme alle seguenti direttive europee:

- Direttiva Bassa Tensione (LVD) 2014/35/UE
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE

Inoltre, è conforme alle norme internazionali IEC e alle norme CEI EN 60898-1.

# Accessori Compatibili

- Modulo differenziale 4P tipo A, In= 32A, Idn= 30mA, Vn= 400 V AC (Codice: G43A32)
- Modulo differenziale 4P tipo AC, In= 32A, Idn= 30mA, Vn= 400 V AC (Codice: G43AC32)
- Modulo differenziale 4P tipo F, In= 32A, Idn= 30mA, Vn= 400 V AC (Codice: G43F32)

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di BTicino.