

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 mm² (multifilare), 35 mm² (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, $I_n = 32A$, $I_{dn} = 30mA$, $V_n = 400 V AC$ (Codice: G43A32)
- Modulo differenziale 4P tipo AC, $I_n = 32A$, $I_{dn} = 30mA$, $V_n = 400 V AC$ (Codice: G43AC32)
- Modulo differenziale 4P tipo F, $I_n = 32A$, $I_{dn} = 30mA$, $V_n = 400 V AC$ (Codice: G43F32)

Documentazione

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