



TCB-420-35-10A

TCB-420-35-10A, Transformador de corrent amb convertidor 4...20 mA, platina 35 mm

Code: M71013. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Diàmetre interior (mm): 35
- > Sortida analògica: 4...20 mA
- > Rang mesura (A): 10
- > Corrent d'entrada: 10 A
- > Tipus transformador: Transformador de corrent amb convertidor 4...20 mA

Descripció

- Té alimentació de sortida interna
- Necessita alimentació auxiliar de 230 V c.a.
- Corrent de primari des de 2,5 fins a 1500 AC, segons tipus
- Corrent de secundari de 4..20 mA
- Diàmetre interior / dimensió pletina des de 35 fins a 105 mm

Aplicació

Usat en línies elèctriques per obtenir un corrent proporcional a la de primari a 4...20 mA al secundari



TCB-420-35-10A

Transformadors de corrent amb convertidor 4...20 mA

Code: M71013.

Especificacions

Alimentació auxiliar

Tensió 230 Vac

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat 166 x 79 x 33 (mm)

Característiques ambientals

Temperatura de treball -10°...+50 °C

Característiques tècniques específiques dels sensors de corrent

Diàmetre interior Ø (mm) 35

Tensió de treball 0,72 kV~ max.

Circuit de mesura de corrent

Freqüència nominal 52 / 60 Hz

Mesura corrent primari 10 A

Sobrecàrrega permanent 1,5 I_n

Relació de transformació 4 ... 20 mA

Normes

Normes IEC 44-1, UNE 21 088-1, IEC 664, VDE0110, VDE0414, UL 94, IEC 1010-1, EN 61010-1

Pes net (kg)

0,28

Precisió de mesures

Precisió ±1,5% I_n

For greater currents, use: transformer + transducer