



TC6 020 200A

TC6 020 200A, Transformateurs de courant avec convertisseur 0...20 mA, plaque 40x10 mm

Code: M72034.

- > Plat (mm): 40 x 10
- > Diamètre intérieur (mm): 28
- > Sortie analogique: 0...20 mA
- > Rang mesure (A): 200
- > Courant entrée: 200 A
- > Type de transformateur: Transformateur de courant avec convertisseur 4 ... 20 mA

La description

- o Auto-alimentation : aucune alimentation auxiliaire nécessaire
- o Courant du primaire allant de 50 à 300 Aca selon le modèle
- o Courant du secondaire de 0 ... 20 mA
- o Diamètre intérieur allant de 28 à 44 mm selon le modèle
- o Dimensions de la plaque allant de 40 x 10 mm à 60 x 12 mm

Application

Utilisé sur des lignes électriques pour obtenir un courant du secondaire proportionnel au courant du primaire (0...20 mA / 4...20 mA).



TC6 020 200A

Transformateur de courant à convertisseur

Code: M72034.

Spécifications

Caractéristiques électriques

Facteur de sécurité (FS)	FS < 5
--------------------------	--------

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	64 x 80.5 x 44 (mm)
Boîtier	Plastique V0 auto-extinguible
Poids (kg)	0,245

Caractéristiques environnementales

Classe Thermique	Classe B (+130 °C)
------------------	--------------------

Caractéristiques techniques spécifiques des capteurs de courant

Diamètre intérieur Ø (mm)	28
Tension de travail	0,72 kV~ max.

Circuit de mesure de courant

Fréquence nominale	50 / 60 Hz
Courant primaire mesure	150 A
Courant dynamique (Idyn)	2,5 lth
Courant thermique de court-circuit (Ith)	60 In
Ratio de transformation	0 ... 20 mA

TC-020

Transformateurs de courant avec convertisseur 4 ... 20 mA ó 0...20 mA

CODE	TYPE	Rang mesure (A)	Plat (mm)	Diamètre intérieur (mm)
Sortie 0...20 mA				
M72032.	TC6 020 100A	100	40 x 10	28
M72034.	TC6 020 200A	200	40 x 10	28
M72036.	TC6 020 300A	300	40 x 10	28
M72031.	TC6 020 50A	50	40 x 10	28
M72052.	TC8 020 1000A	1000	60 x 12	44
M72053.	TC8 020 1500A	1500	60 x 12	44
M72051.	TC8 020 500A	500	60 x 12	44

Pour des courants supérieurs, utiliser transformateur + convertisseur



TC6 020 200A

Transformateur de courant à convertisseur

Code: M72034.

Dimensions

