

TA210 40 /5A

TA210 40 /5A, Transformateur de courant primaire enroulé

Code: M70547.

> Système: Monophasés
> Classe 0,5 Puissance (VA): 15
> Classe 1 Puissance (VA): 20
> Classe 3 Puissance (VA): 30
> Rang mesure (A): 40/5
> Courant entrée: 40 A
> Type de transformateur: Primaire Bobiné

La description

- Modèles allant de 5 à 400 A
- Primaire bobiné

Application

Conversion d'un courant nominal élevé en un courant nominal plus faible en vue de sa mesure par un équipement. Élément destiné aux installations au sein desquelles le courant nominal n'est pas trop élevé ou lorsque des puissances de secondaire supérieures à 10 VA doivent être demandées au transformateur.

Date de création: 25/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



TA210 40 /5A

Transformateur de courant primaire bobiné

Code: M70547.

Spécifications

Caractéristiques électriques

Facteur de sécurité (FS)	FS < 5
Puissance	15 VA (classe 0,5)

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	75 x 104.5 x 134 (mm)
Boîtier	Plastique V0 auto-extinguible
Fixation	Rail DIN avec accessoire
Poids (kg)	0,7

Caractéristiques environnementales

Classe Thermique	Classe A (+105 °C)

Caractéristiques techniques spécifiques des capteurs de courant

Tension de travail	0,72 kV~ max.

Circuit de mesure de courant

Fréquence nominale	50 / 60 Hz
Courant primaire mesure	40 A
Courant dynamique (Idyn)	2,5 Ith
Courant thermique de court-circuit (Ith)	60 In
Ratio de transformation	... / 5 A

Règlementation

Règlementation	IEC 44-1, UNE 21 088-1, UL 94, VDE 0414

TA 210
Transformateur de courant primaire enroulé

CODE	TYPE	Rang mesure (A)	Classe 0,5 Puissance (VA)	Classe 1 Puissance (VA)	Classe 3 Puissance (VA)
TA210					
M70541.	TA210 5 /5A	5/5	15	20	30
M70542.	TA210 10 /5A	10/5	15	20	30
M70543.	TA210 15 /5A	15/5	15	20	30
M70544.	TA210 20 /5A	20/5	15	20	30
M70545.	TA210 25 /5A	25/5	15	20	30
M70546.	TA210 30 /5A	30/5	15	20	30



TA210 40 /5A

Transformateur de courant primaire bobiné

Code: M70547.

CODE	TYPE	Rang mesure (A)	Classe 0,5 Puissance (VA)	Classe 1 Puissance (VA)	Classe 3 Puissance (VA)
M70547.	TA210 40 /5A	40/5	15	20	30
M70548.	TA210 50 /5A	50/5	15	20	30
M70549.	TA210 60 /5A	60/5	15	20	30
M7054A.	TA210 75 /5A	75/5	15	20	30
M7054B.	TA210 100 /5A	100/5	15	20	30
M7054C.	TA210 125 /5A	125/5	15	20	30
M7054D.	TA210 150/5A	150/5	15	20	30
M7054E.	TA210 200 /5A	200/5	10	20	30
M7054F.	TA210 250 /5A	250/5	15	20	30
M7054G.	TA210 300 /5A	300/5	15	20	30
M7054H.	TA210 400 /5A	400/5	15	20	30
M7054K.	TA210 80/5A	80/5	15	20	30

Seleable terminal cover and anchorage base are included

Date de création: 25/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

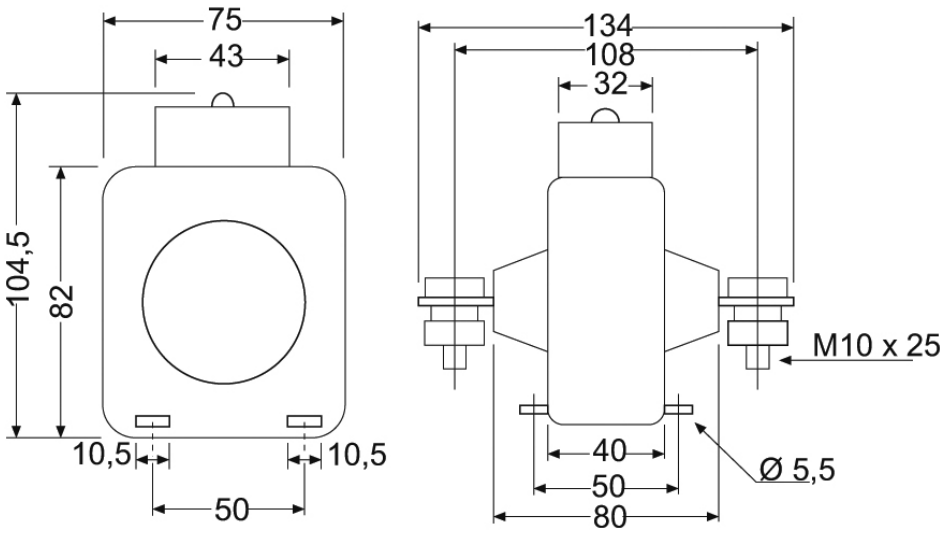


TA210 40 /5A

Transformateur de courant primaire bobiné

Code: M70547.

Dimensions



Date de création: 25/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.