



TC8.3 600/5

TC8.3 600/5, Transformateur de courant à profil étroit, plaque 20x25 mm

Code: M703B6. CONSULTAR DISPONIBILIDAD

> Plat (mm): 20 x 25 |30 x 20 |40 x 10

> Système: Monophasés

> Classe 0,5 Puissance (VA): 15

> Classe 1 Puissance (VA): 20

> Classe 3 Puissance (VA): 25

> Rang mesure (A): 600/5

> Courant entrada: 600 A

La description

- Type : traversée
- O Modèles allant de 40 à 4 000 A
- O Diamètre intérieur allant de 20,3 à 63 mm selon le modèle
- O Dimensions de la plaque allant de 25 x 5 mm à 30 x 100 mm
- o Certificat individuel disponible sur demande
- o Accessoire pour fixation sur rail DIN (modèles TC5 et TC6)
- $\circ~$ Modèles de codage de secondaire .../5 A (sur demande .../1 A. TC4 non disponible)

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 permettant la coupure de l'alimentation électrique pour procéder à l'installation des transformateurs.







TC8.3 600/5

Transformateur de courant à profil étroit

Code: M703B6.

Spécifications

Facteur de sécurité (FS)	FS 5				
Puissance	20 VA (classe 1)				
Caractéristiques mécaniques					
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	84.5 x 109 x 78 (mm)				
Boîtier	Plastique VO auto-extinguible, UL94				
Poids (kg)	0,666				
Caractéristiques environnementales					
Classe Thermique	Classe B (+130 °C)				
Degré de protection	IP 20				
Humidité relative (sans condensation)	15 95 %				
Caractéristiques techniques spécifiques des capteurs de cou	urant				
Diamètre intérieur Ø (mm)	31				
Tension de travail	0,72 kV~ max.				
Circuit de mesure de courant					
Fréquence nominale	50 / 60 Hz				
Courant primaire mesure	600 A				
Courant dynamique (Idyn)	2,5 lth				
Courant thermique de court-circuit (Ith)	60 In				
Ratio de transformation	/ 5 A				
Règlementation					
	IEC 61869-1, IEC 61869-2, BS2627				
Règlementation	IEC 01005-1, IEC 01005-2, B32027				

Pour les autres configurations, voir le tableau des caractéristiques supplémentaires





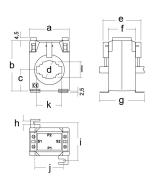


TC8.3 600/5

Transformateur de courant à profil étroit

Code: M703B6.

Dimensions



	TC 5 TCH 5	TC 5.2 TCH 5.2	TC 6.2 TCH6.2	TC 6 TCH 6	TC 8 TCH 8	TC 10 TCH 10
а	58	58	64	64	84,5	108
b	70	70	80,5	80,5	102	130
с	29	29	34	34	46	61
d	20,3	22	26	28,5	44	63
е	45	45	60,5	66,5	69	
f	32	32	44	44	50	50
g	59	59	71	71,2	78	78
h	5,6	5,6	5,6	5,6	6,6	6,6
i	48	48	60	60	64	64
j	39	39	46	46	62	86
k	25,6	30,6	30,6	40,6	60,6	80,6
1	15,6	15,6	20,6	25,2	30,6	50,8

