

CR40

TRANSFORMATEUR DE COURANT COMPTAGE BASSE TENSION 100 à 600A

PERFORMANCES (à 50Hz)

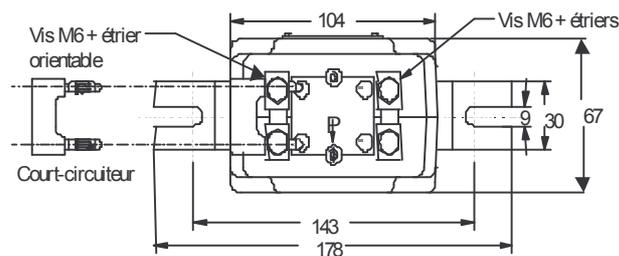
(pour un courant secondaire de 5A)

Puissance maxi en VA

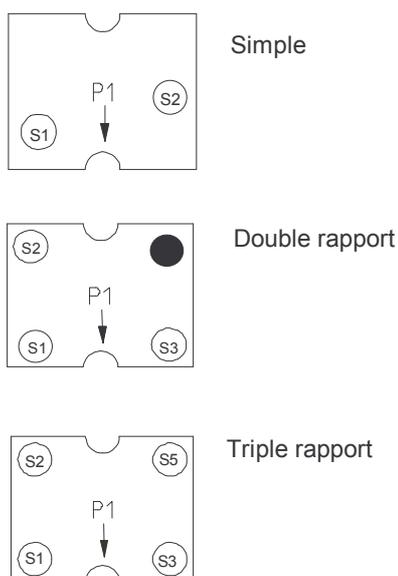
I Primaire	Classe 0,2	Classe 0,5	Classe 1
100	/	3,75	7,5
200	3,75	15	30
300	10	30	50
400	15	50	65
500	25	60	85
600	35	70	100

Les performances indiquées dans ce tableau sont données à titre indicatif. Possibilité de classes 0,2S et 0,5S. Pour plus de précision nous consulter.

PRINCIPE DU COURT CIRCUITAGE



DISPOSITION DES BORNES SECONDAIRES EN FONCTION DU NOMBRE DE RAPPORT



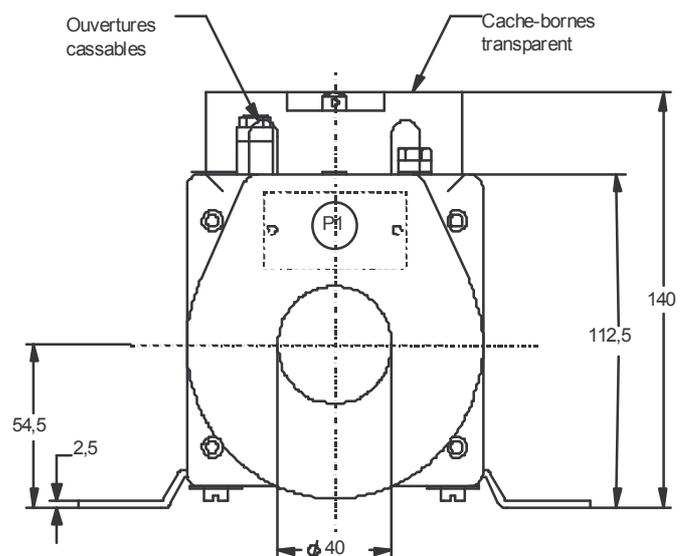
CONSTRUCTION

- Boîtier moulé en matière antichoc, incassable auto extinguable
- Pièces métalliques traitées anticorrosion.
- Permet le passage d'un câble de 240 mm² de section
- Pattes de fixation
- Un capot transparent plombable protège les bornes secondaires
- Les bornes secondaires sont équipées d'étriers orientables (pour conducteurs de cuivre 2.5 à 6mm²)

CARACTERISTIQUES

- Conforme aux normes NFC42-502 et NF EN 60044-1
- Fréquences nominales : 50-60 Hz
- Tension nominale d'isolement : 0,75 kV
- Tension d'essai 50 Hz 1 minute : 4 kV
- Tension de tenue au choc : 8 kV 1,2/50µs
- Intensités primaires : 100 à 600A
- Intensités secondaires : 1 ou 5A (valeurs intermédiaires sur demande)
- Courant court-circuit thermique : 80I_{PN}/1s
- Puissances et classes de précision : voir tableau.
- Fonction protection possible
- **Option** : court-circuitage du secondaire à l'aide d'un cavalier (liaison des plots S1 et S2)

ENCOMBREMENT



Poids : 2 kg



L'EXCELLENCE EN BASSE TENSION

PARC HORIZON 2000 - 62117 - BREBIERES
 ☎ : (33) 03 21 50 92 92 - 📠 : (33) 03 21 50 92 90
 Web : www.dbt.fr - E-mail : info@dbt.fr

TEQCO033E

06/04