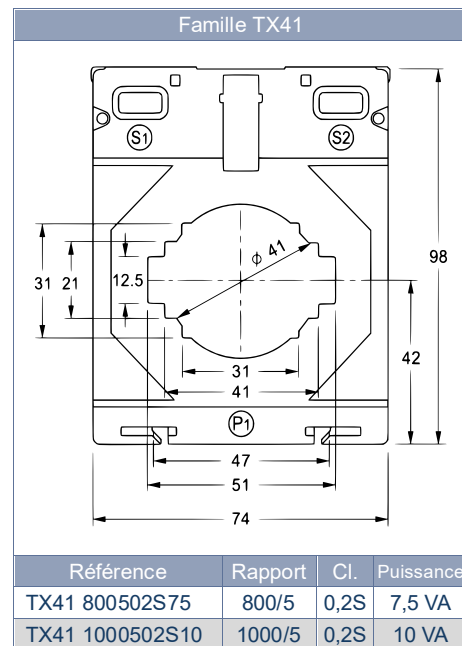
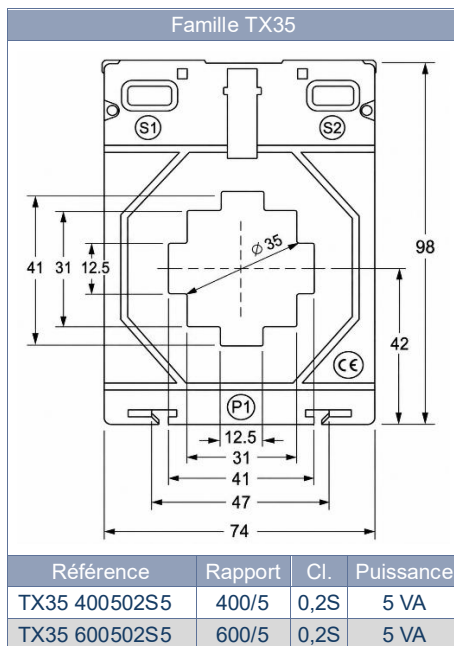
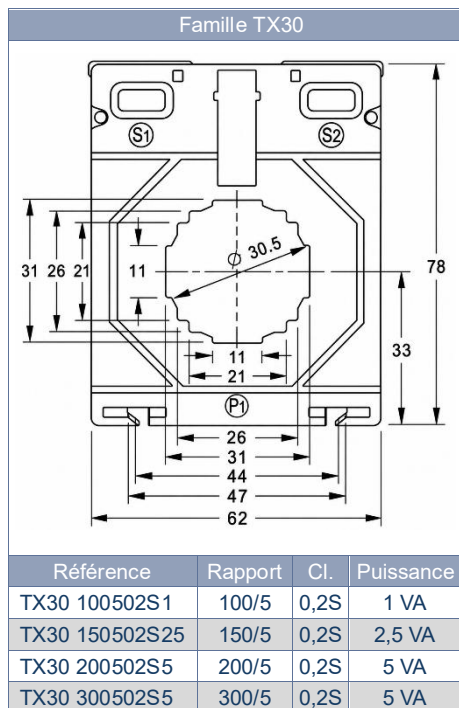




Transformateurs de courant classe 0,2S

Application

Les transformateurs de courant de classe 0,2S sont utilisés pour des mesures en laboratoire ou pour la facturation d'électricité. Leur précision est particulièrement grande. L'erreur de mesure à l'intensité max est de 0,2 % max.



Caractéristiques techniques

Tension max d'utilisation	0,72 KV
Tension d'essai diélectrique	4kV/1min
Fréquence	50 / 60 Hz
Surcharge permanente (I _{cth})	1,2 I _{pr}
Court-circuit thermique (I _{th})	60 I _{pr} /1s
Court-circuit dynamique (I _{dyn})	2,5 I _{th}
Facteur de sécurité	FS5
Utilisation	Intérieur
Température d'utilisation	-25°C - +40°C
Classe d'isolation	E
Conformité	IEC 61869-1 et IEC 61869-2

Fixations

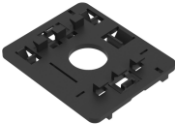
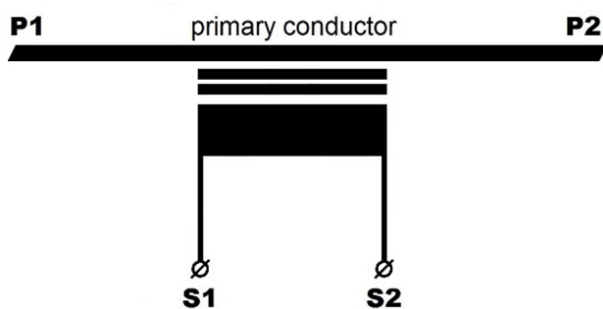
Sur conducteur		Le TC se fixe directement sur la barre ou le câble à mesurer grâce à la vis de serrage fournie, qui bloque le conducteur au passage du tore.
En saillis		Le TC se monte à plat sur une paroi ou un fond d'armoire à l'aide de la patte de fixation fournie, vissée au support.
Sur rail DIN		Le TC se clipse sur un rail DIN standard via l'adaptateur Réf. :ADINTX (en option), pour une intégration rapide en tableau modulaire.

Schéma de branchement



Sens de branchement

