

## TRANSFORMADORES DE CORRENTE (TCs) COM NÚCLE PARTIDO

### Características Técnicas:

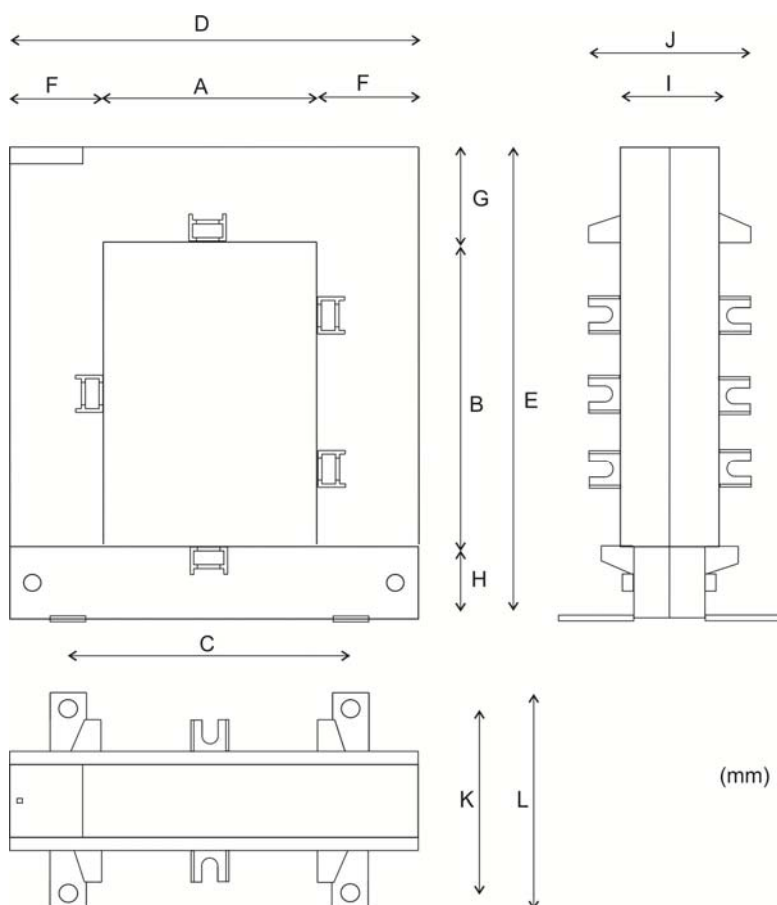
- Corrente secundária nominal: 5A
- Instalação: Abricada
- Isolação a seco: Encapsulamento em termoplástico
- Classe térmica: A (máx. 105°C)
- Normas aplicáveis: IEC 60044-1
- Tensão máxima de operação: 720Vca
- Tensão isolamento: 3kV
- Frequência: 50/60Hz
- Corrente térmica de curto-circuito: 60In
- Corrente dinâmica: 2,5Ith
- Temperatura: do ar ambiente: máximo de 70°C



Corrente Primária (A)	Modelo	Carga	Classe	Encapsulamento	Dimensões Janela (mm)
100	STC-BI 100/5A	1,5VA	1	Tipo 1	21 x 33
200	STC-BI 200/5A	1,5VA	1	Tipo 1	21 x 33
400	STC-BI 400/5A	1,5VA	0,5	Tipo 2	50 x 80
500	STC-BI 500/5A	2,5VA	0,5	Tipo 2	50 x 80
600	STC-BI 600/5A	2,5VA	0,5	Tipo 2	50 x 80
800	STC-BI 800/5A	3VA	0,5	Tipo 3	80 x 80
1000	STC-BI 1000/5A	5VA	0,5	Tipo 3	80 x 80
2000	STC-BI 2000/5A	15VA	0,5	Tipo 4	80 x 120
3000	STC-BI 3000/5A	20VA	0,5	Tipo 5	80 x 160
4000	STC-BI 4000/5A	20VA	0,5	Tipo 5	80 x 160

## TRANSFORMADORES DE CORRENTE (TCs) COM NÚCLEO PARTIDO

### Encapsulamentos:



Encapsulamento	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	Peso (kg)
Tipo1	21	33	51	89	111	34	39	39	40	49,5	52,5	67,5	0,75
Tipo2	50	80	79	115	146	32,5	33	33	32,5	49,5	52,5	67,5	0,90
Tipo3	80	80	109	145	145	32,5	32,5	32,5	32,5	49,5	52,5	67,5	1,00
Tipo4	80	120	110	145	185	32,5	32,5	32,5	32,5	49,5	52,5	67,5	1,20
Tipo5	80	160	121	185	245	52,5	42,5	42,5	32,5	70	52,5	67,5	3,50