

### Descrição e Aplicação:

A utilização dos bi-partidos fará com que ganhe tempo e economize no custo da instalação. É recomendado para efetuar medições em instalações, quando não se pode, ou não se quer desconectar ou desenergizar os cabos ou barramentos para instalar os TC's.

As características principais desses Tc's são:

- Janela larga, que permite a passagem de cabos grandes ou barramentos;
- Várias alternativas de tamanhos para atender e facilitar em todas as instalações possíveis;
- Alta precisão e segurança.

### Transformadores Bi-partido

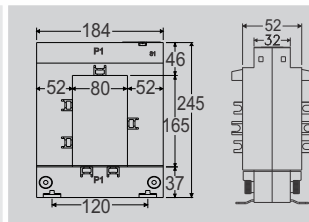
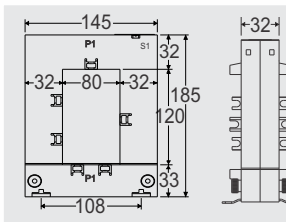
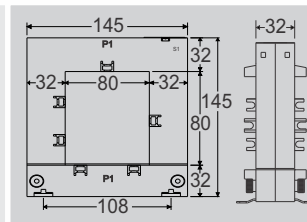
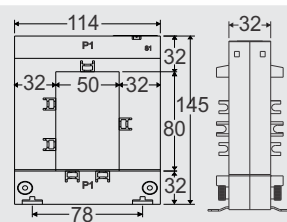
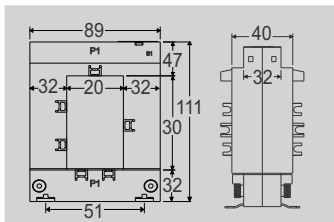
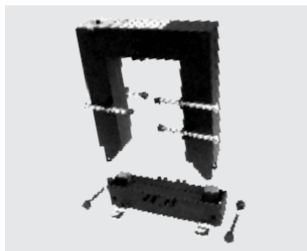


### Bi-partido



| Modelos                       | STB-23          | STB-58  | STB-88           | STB-812           | STB-816           |
|-------------------------------|-----------------|---|------------------|-------------------|-------------------|
| Relação                       | 100A ... 200/5A | 250A ... 1000/5A                                | 800A ... 1000/5A | 1200A ... 1500/5A | 2000A ... 5000/5A |
| Fator Térmico Nominal         | 1,2             | 1,2   | 1,2              | 1,2               | 1,2               |
| Corrente Sec. Nominal         | 5A              | 5A  | 5A               | 5A                | 5A                |
| Classe e Carga Nom. ABNT (VA) | 1,2 C 2,5       | 0,6 C 2,5 (250 - 400A)<br>1,2 C 5 (500 - 1000A) | 0,6 C 5          | 0,6 C 5           | 0,6 C 12,5        |

### Dimensões (mm)



|                      |             |                           |   |
|----------------------|-------------|---------------------------|---|
| Normas:              | NBR6856     | Nível de isolamento:      | 0,6 KV  |
| Correntes Primárias: | 100 - 5000A | Carga Nominal:            | 1,2 - 12,5 VA   |
| Corrente Secundária: | 5A          | Corrente Térmica Nominal: | I th = 100 In   |
| Frequência Nominal:  | 60 Hz       | Fixação:                  | No barramento primário, ou através dos pés de fixação |

