

TRANSFORMADORES DE CORRENTE (TC) LINHAS DP/M.E.S.

Características Gerais:

O transformador de corrente (TC) JNG das linhas DP e MÊS é um dispositivo que reproduz no seu circuito secundário, uma amostra da corrente que circula no enrolamento primário. Esta corrente tem proporções definidas e conhecidas, sem alterar sua posição vetorial.

Sua aplicação é largamente utilizada em circuitos de medição, tornando viável economicamente medir utilizando equipamentos para baixas correntes ao invés de altas correntes.

TRANSFORMADOR DE CORRENTE TIPO BIPARTIDO DP



Dados Técnicos:

| Modelos | | DP | | | | | | | |
|---|---|-------------|-----|-----|-------------------|-----|------|----------------------|----------------------|
| | | 23 | | 58 | | 88 | | 812 | 816 |
| Corrente Primário | | 150 200 | 250 | 300 | 400 500 600 | 800 | 1000 | 1500 2000 2500 | 3000 4000 5000 |
| Corrente Secundário | | 5 | | | | | | | |
| Carga Nominal (VA) | | 2 | 2 | 3 | 5 | 5 | 10 | 15 | 20 |
| Tipo | | Bipartido | | | | | | | |
| Tensão de Isolamento | | 3kV | | | | | | | |
| Frequência Nominal | | 60Hz | | | | | | | |
| Classe de Exatidão | | 1% | | | | | | | |
| Limite de Corrente Térmica de Curta Duração (Ith) | | 100 x In | | | | | | | |
| Norma | | IEC 60044-1 | | | | | | | |
| Dimensões (mm) | A | 89 | 115 | | 146 | | 146 | 184 | |
| | B | 110,5 | 147 | | 147 | | 187 | 247 | |
| | C | 21 | 51 | | 81 | | 81 | 81 | |
| | D | 32 | 81 | | 82 | | 123 | 163 | |
| | E | 40 | 50 | | 50 | | 50 | 68 | |
| | F | 33 | 33 | | 33 | | 33 | 33 | |

Dimensões (mm):

