



| | |
|-----------|--|
| Código | 1PRB027AA |
| Modelo | TSX 303 |
| Descrição | MÓDULO CHAVEADOR PARA TRAX COM CABOS DE 20 METROS |

Descrição

O TSX 303 é um acessório do TRAX que permite o teste automático de todas as fases e tap's de um transformador com apenas uma única conexão de terminais de teste. Isso elimina a necessidade de reconexões entre os testes e reduz bastante o tempo necessário para o procedimento completo de medição.

O TSX 303 destina-se a ser utilizado com transformadores de até três enrolamentos e 8 terminais. Aplicações TRAX suportadas incluem medição de resistência de enrolamento (WRM) com continuidade de OLTC de até 16 A, taxa de conversão de transformador (TTR) de até 250 V com medição de corrente de excitação simultânea e desmagnetização. O controle da caixa de comutação, assim como o comutador de derivação, é integrado nos aplicativos TRAX em um fluxo de teste automatizado, minimizando a interação do usuário com o software TRAX.

Especificação Técnica

Interface TRAX

Entradas

250 VCA Máx. 250 V (Máx. 10 A)
6 ADC Max 16 A (Máx. 50 V)

Saídas

R1: Máx. 60 VDC
R2: Máx. 60 VDC
CH1: Máx. 250 VAC
CH2: Máx. 250 VAC

- Todas as medições de tensão são interligadas ao TRAX (R1, R2, Ch1 e / ou Ch2)
- Todas as correntes, DC ou AC são medidas internamente pelo gerador TRAX

Temperatura

Operação : -20°C à 55°C / Armazenamento: -40°C à 70°C

Umidade: 0 à 90% sem condensação

Dimensões do Equipamento

310x145x210mm (sem cabos) / Peso: 5,8 kg

Dimensões da Case dos Cabos

750x420x300mm / Peso: 15,2 kg

Certificações:

CE Marking
LVD 2006/95/EC
Vibração IEC 60 068-2-6
Choque IEC 60 068-2-27
Transporte ISTA 2A

Acessórios

Cabo de alimentação TSX, 2m
Cabo terra, 2m
Cabo de comunicação XLR J45, 2m
Cabo de medição TSX, 2m
Conjunto de cabos de bucha TSX, Banana - Kelvin, 20m
Case tipo bolsa de cabos TSX
Case TSX