

DATA SHEET

Transformadores de Corrente - TABX

TABX-80

Características Técnicas

A linha de Transformadores de Corrente **TABX** da ABB traz uma grande inovação para o portfólio de TCs, com uma visível evolução em funcionalidade e modernização, agregando à precisão e à confiabilidade sempre presentes no portfólio ABB. Com visual moderno, flexibilidade de instalação em fundo de painel ou trilho DIN (com um único código) e maior proteção, a linha **TABX** oferece flexibilidade para qualquer tipo de instalação.

Com esse produto, é possível realizar a leitura de correntes em baixa tensão (até 600 VCA, 50/60 Hz), permitindo que uma grande extensão de intensidades de corrente seja lida e transformada para 5A, e então o sinal ser conectado a multimedidores de grandezas elétricas, por exemplo.



Linha	TABX
Tipo	Janela
Caixa	Termoplástico preto (V0 - anti-chama)
Proteção nos terminais	ABS (V0 - anti-chama)
Tensão de isolamento	0,6 kV
Classe	Y
Instalação	Suporte para fundo de painel ou em trilho DIN
Protetores de bornes	Acoplados à carcaça
Terminais S1 e S2	Conexão com duplo terminal
Conexão do secundário	IP20

Instalação

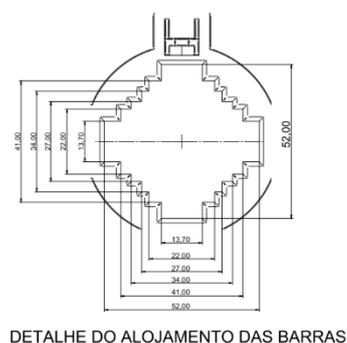
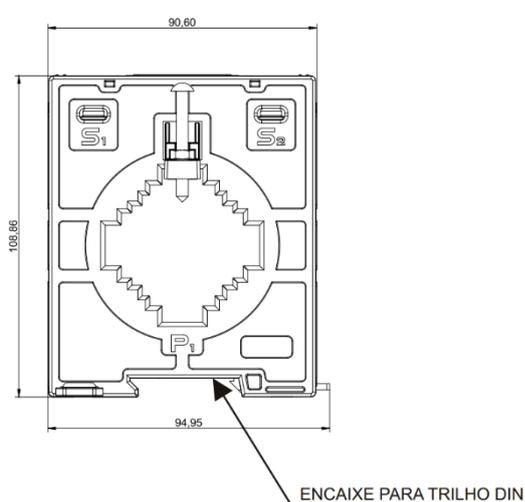
Contém 4 adaptadores para fixação em fundo de painel, além da possibilidade de instalação em trilho DIN já presente na própria estrutura do TC.

Certifique-se de que o secundário esteja curto-circuitado quando o primário for energizado. Caso contrário, poderá ocorrer um aquecimento elevado que pode danificar o equipamento, além de trazer riscos aos instaladores e usuários.

Modelos

Modelo	Código de Estoque	Corrente Primária	Corrente Secundária	Precisão
TABX-80 300/5	2CNM519255R0300	300A	5A	0,6 C 12,5
TABX-80 400/5	2CNM519255R0400	400A	5A	0,6 C 12,5
TABX-80 500/5	2CNM519255R0500	500A	5A	0,6 C 12,5
TABX-80 600/5	2CNM519255R0600	600A	5A	0,6 C 12,5
TABX-80 700/5	2CNM519255R0700	700A	5A	0,6 C 12,5
TABX-80 800/5	2CNM519255R0800	800A	5A	0,6 C 12,5
TABX-80 1000/5	2CNM519255R1000	1000A	5A	0,6 C 12,5
TABX-80 1200/5	2CNM519255R1200	1200A	5A	0,6 C 12,5

Dimensões



DETALHE DO ALOJAMENTO DAS BARRAS

ABB Ltda

Produtos para Eletrificação

Contact Center

0800 012 2500

E-mail

abb.atende@br.abb.com

www.new.abb.com/buildings

Compre os produtos ABB de uma forma
simples e fácil de distribuidores certificados!

www.loja.br.abb.com/

