

Baixa Tensão



Apresentação

Transformadores Isoladores e Autotransformadores, elevadores ou rebaixadores de tensão, nas potências de 5kVA à 1,5MVA, nas classes de tensão até 1,1kV, destinados a sistemas de distribuição, redes de iluminação, painéis, motores, máquinas, fornos e outras aplicações industriais.

Construção

Trifásicos, bifásicos e monofásicos com isolação a seco impregnados ou moldados em resina epóxi, com enrolamento em cobre ou alumínio, núcleo magnético confeccionado em lâminas de aço silício, conexões através de conectores, parafusos ou barramentos, gabinete metálico em aço carbono com acabamento em pintura eletrostática a pó, ensaiados individualmente.

Características do Transformador Padrão

Classe de Tensão AT / BT		1,1 kV	(outras características sob consulta)
Tensão aplicada Suportável AT / BT		3 kV	
Grupo de Ligação	Isolador	Dyn1	
	Autotransformador	Yn0	
Frequência		60Hz	
Classe de Temperatura/Elevação		F-155°C / 100°C	
Fator K		1	
Norma		ABNT NBR 5356-11	

Acessórios Incluídos

Terminais de Aterramento
Base de Arraste e/ou Olhais para Içamento
Placa de Características

Acessórios Opcionais

Gabinetes Metálicos de IP 21 até IP 65
Sensores PT-100 ou PTC
Controlador Digital ou Analógico com saídas para alarme / desligamento
Rodas bidirecionais
Sistema de Ventilação Forçada
Blindagem Eletrostática



imagem meramente ilustrativa

