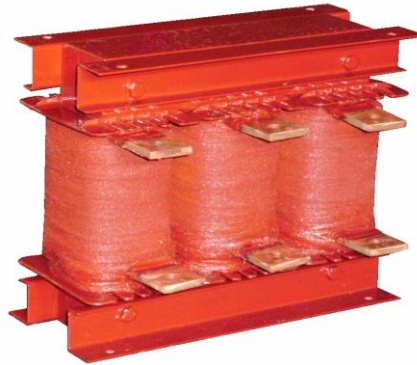


INDUTÂNCIAS TRIFÁSICAS DE LINHA

Adequadas para instalar no lado da rede, a montante de equipamentos geradores de harmónicos, como:

- Conversores Trifásicos
- Variadores de Velocidade
- Carregadores de baterias
- Sistemas de Climatização



Benefícios:

Redução de harmónicos de corrente gerados pelo equipamento diminuindo o consumo energético e melhorando o fator de potência.

Diminuição do fator de crista da forma onda de corrente, aumentando com isso a vida do equipamento.

Atenuação dos microcortes na tensão de alimentação dos equipamentos ligados à rede, o que origina problemas de funcionamento dos equipamentos, como: Computadores, Autómatos, etc.

Gama de fabrico: Corrente nominal entre 10 e 250A

Características Técnicas comuns, 3% Ukn e 4% Ukn	
Tensão de linha e Frequência de funcionamento	3x380 a 3x440V; 50/60Hz
Normas	IEC/EN/UNE-EN 60076-6 CE
Tensão de Isolamento	3 kV (1 min, 50 Hz)
Linearidade sem saturação	1,5*Vn
Temperatura ambiente de funcionamento	40° C
Classe térmica do enrolamento	Cobre classe HC - 200°C
Grau de Proteção	IP-00 segundo EN 60529
Proteção térmica	Termostato 150.C NC (opção)
Fator térmico sobrecarga	5,00%
Capacidade de Sobrecarga In	1,3*In