



Os transformadores da **série BMBI; BMBD; BLBI e BLBD**, têm isolamento reforçado e cumprem os requisitos da norma IEC/EN 61558-2-4.

O principal campo de aplicação é o de criar redes isoladas em zonas onde tal é exigido.

Normalmente fabricados para tensões 230/230V, mas poderão ser fabricadas para outras tensões a pedido.

Existem os modelos em caixa, IP00 e com caixa IP23, segundo a norma EN 60529.

Nos modelos com caixa, a proteção anti-corrosão é garantida através de um acabamento à base de tinta epoxy. Os transformadores são projetados para utilização em locais secos.



Características Técnicas:

Isolamento: Classe H - 185 °C

Enrolamentos: HC -200 °C

Frequência: 50/60Hz

Índice de proteção: IP00 ou IP23

Inclui: Olhais de elevação a partir de 6,3KVA

Opções:

Pastilhas de amortecimento a partir de 6,3KVA

Sondas de temperatura PT100 ou PTC

Arrefecimento: Ar (AN)

Temperatura ambiente: 40.C

Tensão de ensaio: 3Kv (1 min, 50Hz) entre primário e secundário e entre enrolamentos e terra

