SELETOR AUTOMÁTICO DE TENSÃO 30 A – 3 FIOS

LUXCRAFT
WWW.LUXCRAFT.COM.BR

LX ST 30A

CARACTERÍSTICAS GERAIS

O Seletor Automático LX ST 30A é acionado por tensão alternada de 127 V ou 220 V. Ao receber 127 V, aciona o relé e direciona a alimentação para o tap de 127 V do transformador. Quando a entrada for 220 V, direciona para o tap de 220 V. O LED da placa acende quando opera em 220 V.

Capacidade de Carga (Saída):

A saída comuta os terminais do primário do transformador de entrada, até **30 A**.

- Em 127 V: relé acionado, tap de 127 V (até 30 A / **3.000 W**).
- Em 220 V: relé em repouso, tap de 220 V (até **30 A**).

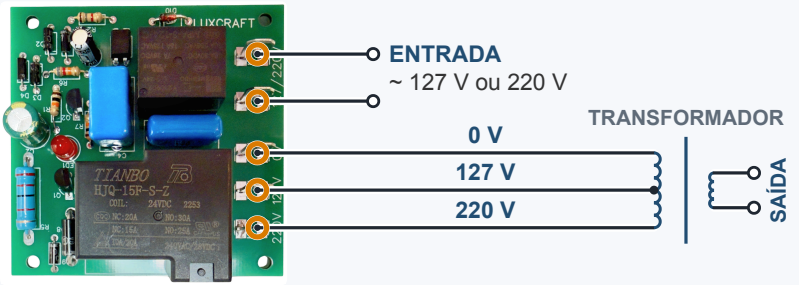
Obs.: o relé produz um clique ao ser desenergizado em 220 V, devido à energia residual do capacitor.

Aplicações: Amplificadores de potência e equipamentos com fonte a transformador de alta potência.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Especificação	Valor
Tensão de operação:	~ 127/220 V (automático)
Frequência:	60 Hz
Consumo:	100 mA (220 V) / 55 mA (127 V)
Corrente máx. no primário:	**30 A**
Conectores:	Faston
Indicação:	LED aceso em 220 V
Dimensões (C × L × A):	67 × 67 × 27 mm

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO



Cores usuais dos fios do transformador:

● 0 V: preto ● 127 V: amarelo ou azul ● 220 V: vermelho

(16) 99710-0840
OABERALDO@LUXCRAFT.ENG.BR