SELETOR AUTOMÁTICO DE TENSÃO – 4 FIOS

LUXCRAFT
WWW.LUXCRAFT.COM.BR

LX ATS 4F

CARACTERÍSTICAS GERAIS

O Seletor LX ATS 4F é acionado por 127 V ou 220 V. Ao receber 127 V na entrada, aciona os relés internos comutando a conexão dos enrolamentos do transformador ou motor para paralelo. Quando a entrada for 220 V, os relés mantêm os enrolamentos conectados em série.

Capacidade de Carga (Saída):

Comuta os enrolamentos de 4 fios entre série (220 V) e paralelo (127 V), até **10 A**.

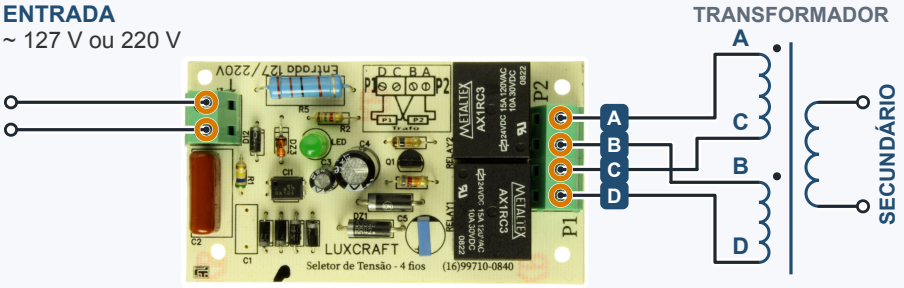
- Em 127 V: os relés acionam, ligando os enrolamentos em paralelo.
- Em 220 V: os relés ficam em repouso, mantendo os enrolamentos em série.

Aplicações: Transformadores de primário 4 fios e motores 4 fios de dupla tensão; substitui a chave dupla H-H.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Especificação	Valor
Tensão de operação:	~ 127/220 V (automático)
Frequência:	60 Hz
Consumo:	50 mA (220 V) / 25 mA (127 V)
Corrente máx. de saída:	**10 A** (relés)
Conectores:	Borne KRE (parafuso)
Dimensões (C × L × A):	80 × 45 × 17 mm

DIAGRAMA DE LIGAÇÃO



A = início do enrolamento 1
C = fim do enrolamento 1
B = início do enrolamento 2
D = fim do enrolamento 2

127 V: em paralelo
220 V: em série

Motor de 4 fios: ligue igual (cada enrolamento é de 127 V). O ponto (•) marca o início.

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