

## Módulo Leitor Universal 3 - LU3

É um leitor digital X, Y e Z baseado sobre nossa plataforma CL3.

Apliação: Permite a leitura de réguas e encoders vários .

Alimentação: 100 a 240 VAC 60HZ.

Displays: Vermelhos de alto brilho, 13mm de altura x 7 segmentos, 3 conjuntos de 7 dígitos com ponto decimal fixo selecionável de fábrica em função do transdutor usado (centesimal, milesimal, encoder etc.).

Campo: de -999999 a 9999999.

Entradas de medição: 3 réguas ou encoders.

Entradas por teclas: 10 botões tácteis relacionados abaixo.

**X** Seleciona / des-seleciona eixo X.

**Y** Seleciona / des-seleciona eixo Y.

**Z** Seleciona / des-seleciona eixo Z.

**O dígito a ser alterado no eixo selecionado permanece piscando.**

← Desloca dígito para a esquerda no eixo selecionado.

→ Desloca dígito para a direita no eixo selecionado.

↑ Aumenta dígito selecionado de 0 a 9.

↓ Diminui dígito selecionado de 9 a 0.

**0** Zera o eixo selecionado.

**+/-** Troca o sinal do eixo selecionado quando estiver no dígito mais à esquerda.

**/2** Divide por 2 a leitura do eixo selecionado.

Saída: abre (ou fecha) os contatos de um relê quando a leitura do eixo Z é nula.

Na tampa traseira ficam a chave liga / desliga, o fusível e as conexões de alimentação, sinal e contatos do rele.

Dimensões em mm: 185A X 185L X 80P.