

# KIT LIMITADOR DE CARGA ALT- 100 LM

## Célula de carga para cabo LM:



## Limitador de carga ALT-100 LMP ALT-100 LMG:



## Características:

- 1 entrada de peso
- 1 saída de sinal por relé para SOBRECARGA (NA-NF-COM) em 10A @ 250V
- 1 saída de sinal por relé para CABO FROUXO (ou outras funções)(NA-NF-COM) em 10A @ 250V
- 1 saída para indicador de peso externo
- 1 entrada para sinal de TARA
- Histéresis atua no limite de sobrecarga
- 3 teclas (micro-switch) para configuração e calibração do sistema
- Visor interno em LCD com 5 dígitos para facilitar os procedimentos de configuração e calibração
- O controlador pode ser energizado em CA entre 90V a 265Volts.
- Caixa com proteção IP•65
- Pode ser instalada em temperatura entre -10°C a +50°C e umidade entre 15% a 85%

## Especificações Técnicas:

- O Limitador de Carga ALT-100 é do tipo Eletrônico Digital e foi especialmente projetado para controlar e inibir sobrecarga, cabo frouxo e outras funções em sistemas de elevação de carga, tais como Guinchos Elétricos, Pontes Rolantes, Guindastes, Montacargas, Elevadores, etc.
- O controlador é conectado a uma Célula de Carga modelo LM com sensor do tipo Strain-Gage, aplicada no ramal fixo do cabo de aço de elevação. Este controlador dispõe também de uma Entrada para sinal de TARA
- e de Saída para Indicador ou Visor Externo.

## Para solicitar uma cotação, informe:

- Capacidade do equipamento (kg);
- Número de ramais do cabo de aço;
- Diâmetro do cabo de aço (mm ou polegadas);
- Sobrecarga admissível (%)