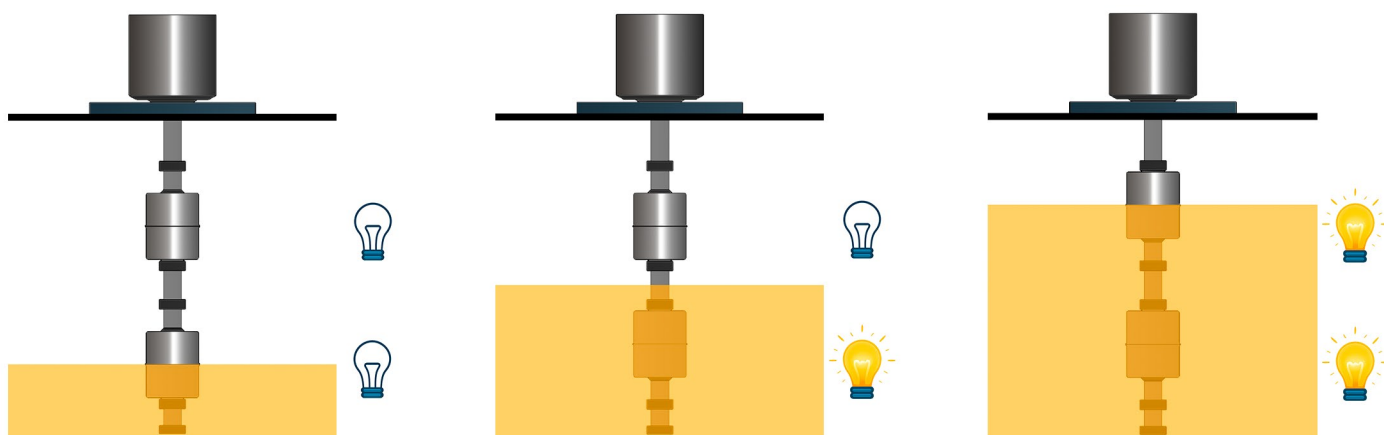




A Chave de Nível KNBM-5202-T60A foi desenvolvida pela Kit Nível para controlar duas alturas de nível do seu reservatório e a temperatura do fluido. Construída em materiais metálicos, assegura compatibilidade com diversos tipos de fluidos e confiabilidade durante o uso. Seu design robusto e fixação por flange possibilitam uma instalação segura e estável. O invólucro de alumínio garante o grau de proteção IP-65, permitindo sua aplicação em ambientes industriais. Possui também um termostato integrado que fecha um contato elétrico ao atingir 60°C, podendo ser utilizado como protetor térmico. Além disso, sua haste é fabricada sob medida, proporcionando uma solução personalizada que atende à necessidade do seu projeto.



Observação: A ilustração acima corresponde à configuração Normalmente Aberto (N.A.) para todos os sensores.

## ESPECIFICAÇÕES

|                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| CATEGORIA DO EQUIPAMENTO         | Chave de Nível                            |
| SUBCATEGORIA DO EQUIPAMENTO      | Flutuador Magnético                       |
| TIPO DE INSTALAÇÃO               | Vertical (Topo)                           |
| CONEXÃO ELÉTRICA                 | Conector em Invólucro de Alumínio (IP-65) |
| CONEXÃO AO PROCESSO              | Flange de Aço SAE 1020                    |
| QUANTIDADE DE NÍVEIS CONTROLADOS | 2 Níveis                                  |
| TIPO DE CONTATO                  | SPDT (N.A. / N.F.)                        |
| TENSÃO ELÉTRICA MÁXIMA           | 110 V(AC) / 175 V(DC)                     |
| CORRENTE ELÉTRICA MÁXIMA         | 0,25 A                                    |
| POTÊNCIA ELÉTRICA MÁXIMA         | 5 W                                       |
| TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO   | 80 °C                                     |
| COMPONENTE INTEGRADO             | Termostato Bimetálico 60°C (N.A.)         |
| POSIÇÃO DO NÍVEL A               | $A \geq 80$ [mm]                          |
| POSIÇÃO DO NÍVEL B               | $B \geq A + 100$ [mm]                     |
| COMPRIMENTO TOTAL DA HASTE       | $L \geq B + 50$ [mm]                      |

## EXEMPLO DE SOLICITAÇÃO POR PART NUMBER:

KN-COD-LC-LS-A-A-E01-P01-2-A-2-A-[A]/[B]-[L]-A-T60A-0

As dimensões “A”, “B” e “L” devem substituir o conteúdo dos colchetes:

KN-COD-LC-LS-A-A-E01-P01-2-A-2-A-90/270-320-A-T60A-0

## EXEMPLO DE SOLICITAÇÃO POR REFERÊNCIA:

KNBM-5202-T60A (A=\_\_\_ / B=\_\_\_ / L=\_\_\_) [mm]

As dimensões “A”, “B” e “L” devem ser mencionadas ao lado do modelo:

KNBM-5202-T60A (A=90 / B=270 / L=320) [mm]