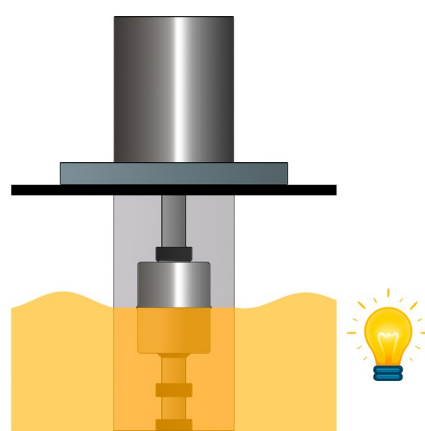
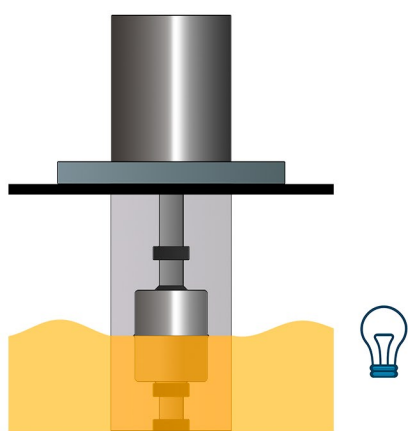




A Chave de Nível KNBM-5401-PT foi desenvolvida pela Kit Nível para controlar uma única altura de nível do reservatório, mesmo em fluidos com agitação, e também fornecer a leitura da temperatura em tempo real, por meio da termorresistência PT-100 integrada. Seu diferencial é o poço de proteção, que envolve o flutuador, evitando acionamentos indevidos pela turbulência e garantindo maior confiabilidade no controle. Construída em materiais metálicos, assegura compatibilidade com diversos fluidos. O invólucro de alumínio garante grau de proteção IP-65, permitindo a aplicação em ambientes industriais. Além disso, a haste é fabricada sob medida, proporcionando uma solução personalizada que atende à necessidade do projeto.



Observação: A ilustração acima corresponde à configuração Normalmente Aberto (N.A.).

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
DETALHES ADICIONAIS	Com Poço de Proteção contra Turbulência
QUANTIDADE DE NÍVEIS CONTROLADOS	1 Nível
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	PT-100 (3 fios) Classe B
POSIÇÃO DO NÍVEL A	$A \geq 80$ [mm]
COMPRIMENTO TOTAL DA HASTE	$L \geq A + 100$ [mm]

EXEMPLO DE SOLICITAÇÃO POR PART NUMBER:

KN-COD-LC-LS-A-A-E05-P01-1-A-1-A-[A]-[L]-A-PT3-1

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

KN-COD-LC-LS-A-A-E05-P01-1-A-1-A-310-410-A-PT3-1

EXEMPLO DE SOLICITAÇÃO POR REFERÊNCIA:

KNBM-5401-PT (A=___ / L=___) [mm]

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

KNBM-5401-PT (A=310 / L=410) [mm]