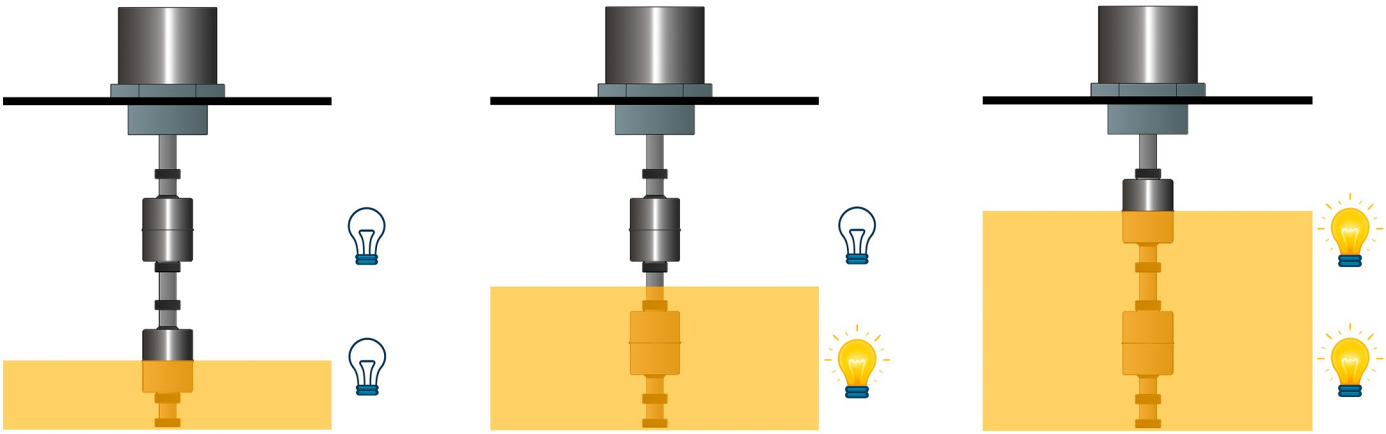
KNBM-5302-PT



A Chave de Nível KNBM-5302-PT foi desenvolvida pela Kit Nível para controlar duas alturas de nível do seu reservatório e fornecer a leitura da temperatura em tempo real, por meio da termorresistência PT-100. Fabricada em materiais metálicos de alta resistência, assegura compatibilidade com diversos tipos de fluidos e confiabilidade operacional. A conexão rosqueada oferece uma instalação rápida e prática, sem a necessidade de furos adicionais para fixação. O invólucro de alumínio garante o grau de proteção IP-65, permitindo sua aplicação em ambientes industriais. 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.

PART NUMBER: KN-COD-LC-LS-A-A-E04-P12-2-C-2-A-[A]/[B]-[L]-A-PT3-0

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	Rosca Usinada no Invólucro de Alumínio
QUANTIDADE DE NÍVEIS CONTROLADOS	2 Níveis
TIPO DE CONTATO	SPDT (N.A. / N.F.)
TENSÃO ELÉTRICA MÁXIMA	220 V(AC) / 250 V(DC)
CORRENTE ELÉTRICA MÁXIMA	0,50 A
POTÊNCIA ELÉTRICA MÁXIMA	60 W
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO	80 °C
COMPONENTE INTEGRADO	PT-100 (3 fios) Classe B
POSIÇÃO DO NÍVEL A	A ≥ 100 [mm]
POSIÇÃO DO NÍVEL B	B ≥ A + 100 [mm]
COMPRIMENTO TOTAL DA HASTE	L ≥ B + 50 [mm]

EXEMPLO DE SOLICITAÇÃO POR PART NUMBER:

KN-COD-LC-LS-A-A-E04-P12-2-C-2-A-**[A]**/**[B]**-**[L]**-A-PT3-0

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

KN-COD-LC-LS-A-A-E04-P12-2-C-2-A-**160**/**310**-**360**-A-PT3-0