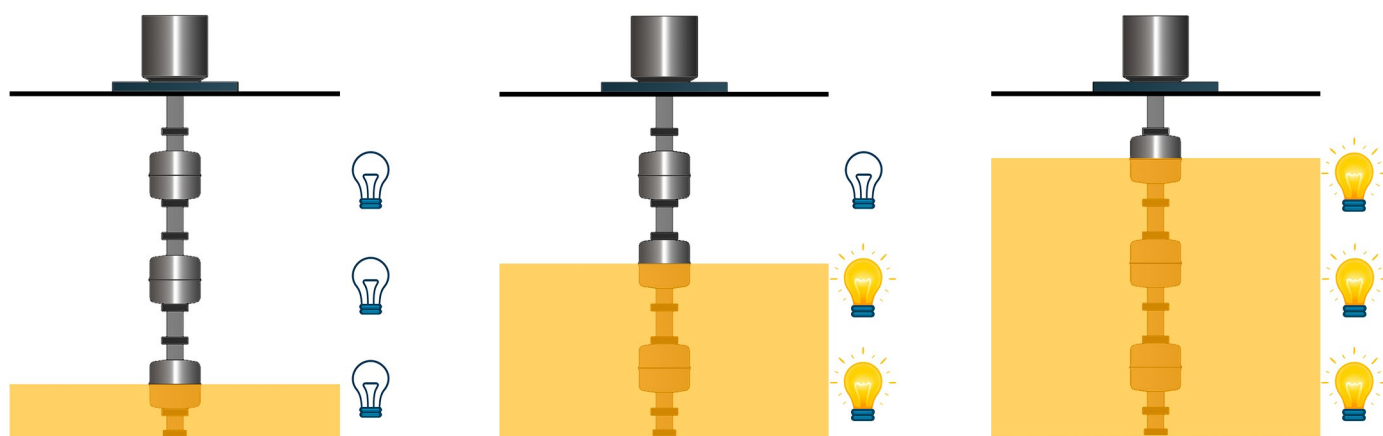




A Chave de Nível KNBM-5203-T60A foi desenvolvida pela Kit Nível para controlar três alturas de nível do seu reservatório e a temperatura do fluido. Construída em materiais metálicos, assegura compatibilidade com diversos tipos de fluidos e confiabilidade durante o uso. Seu design robusto e fixação por 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	3 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]
POSIÇÃO DO NÍVEL C	$C \geq B + 100$ [mm]
COMPRIMENTO TOTAL DA HASTE	$L \geq C + 50$ [mm]

EXEMPLO DE SOLICITAÇÃO POR PART NUMBER:

KN-COD-LC-LS-A-A-E01-P01-3-A-3-C-[A]/[B]/[C]-[L]-A-T60A-0

As dimensões "A", "B", "C" e "L" devem substituir o conteúdo dos colchetes:

KN-COD-LC-LS-A-A-E01-P01-3-A-3-C-90/250/400-450-A-T60A-0

EXEMPLO DE SOLICITAÇÃO POR REFERÊNCIA:

KNBM-5203-T60A (A=___ / B=___ / C=___ / L=___) [mm]

As dimensões "A", "B", "C" e "L" devem ser mencionadas ao lado do modelo:

KNBM-5203-T60A (A=90 / B=250 / C=400 / L=450) [mm]