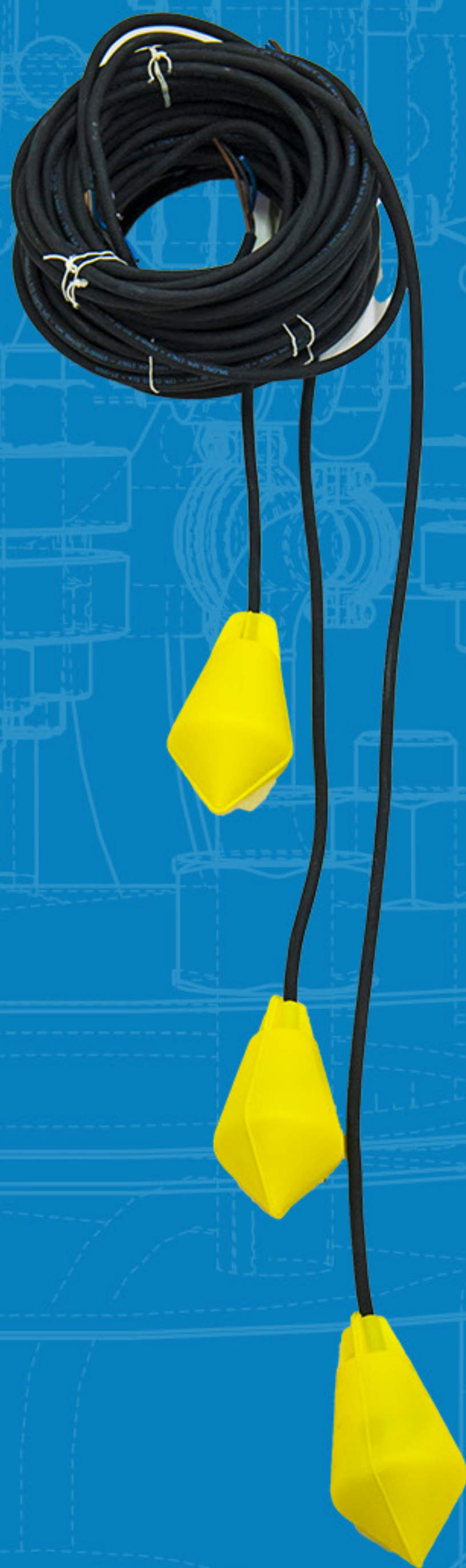


Contech



CHAVE DE NÍVEL TIPO BÓIA PÊRA SÉRIE CNP

Av. Dr. Lino de Moraes Leme, 1.094 – Vila Paulista – São Paulo/SP – 04360-000.
+55 11 5035-0920 | atendimento@contechind.com.br | www.contechind.com.br

CHAVE DE NÍVEL TIPO BÓIA PÊRA SÉRIE CNP

1 - Características

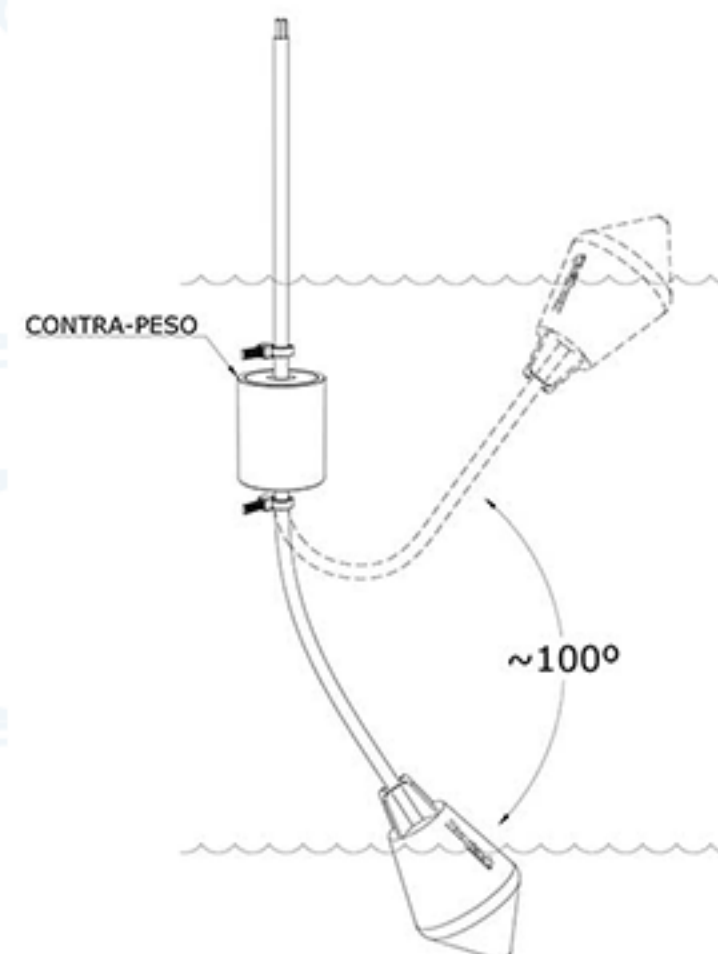
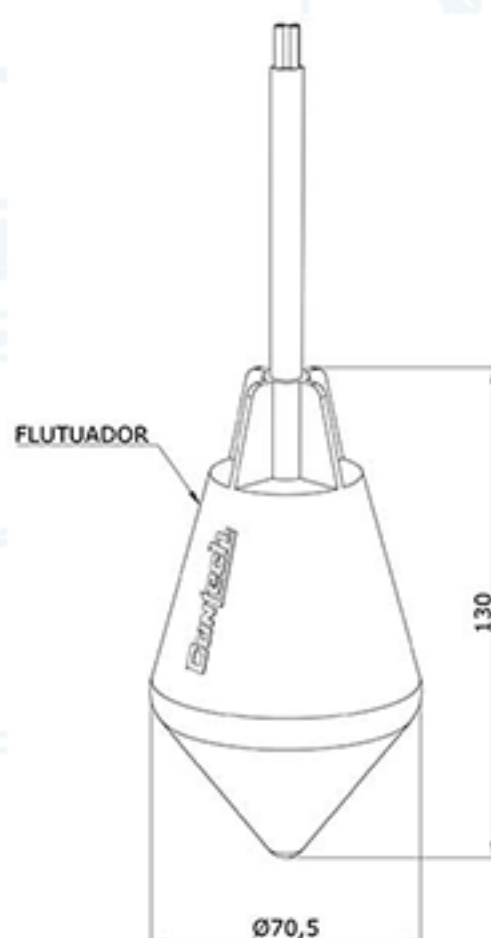
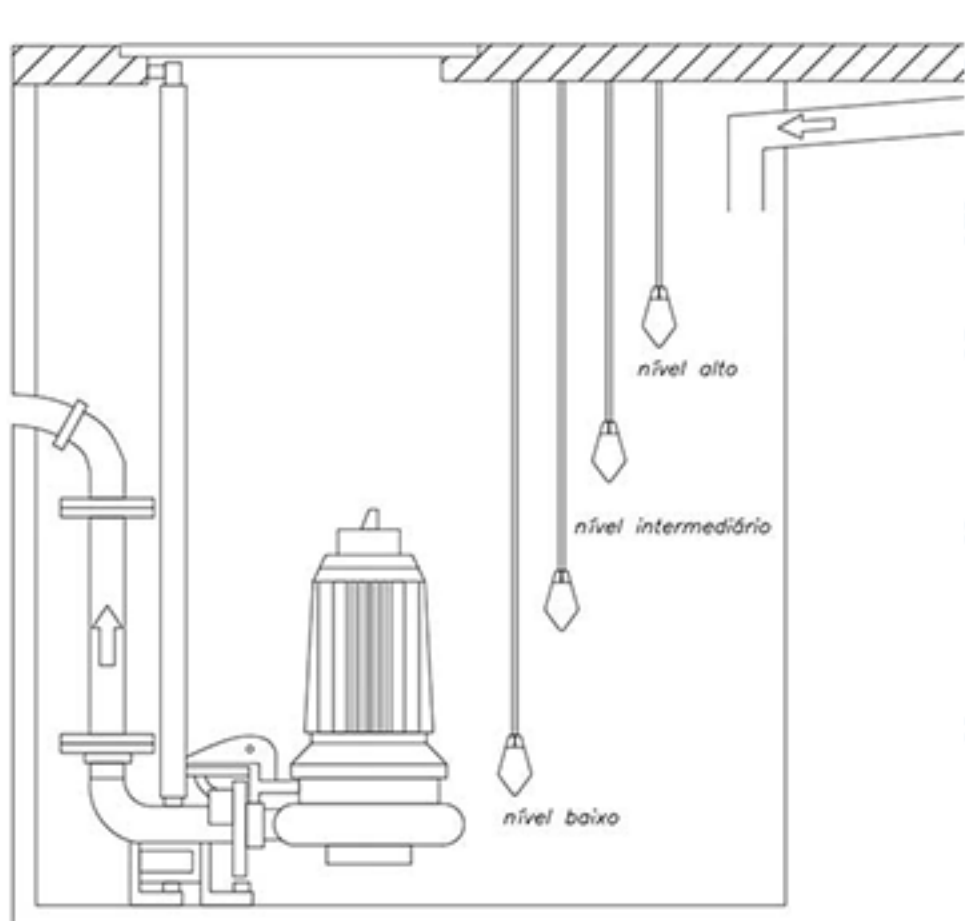
- Omnidirecional.
- Totalmente selada.
- Contato SPDT.
- Contatos em prata ou óxido de cadmiun.

2 - Aplicações

A Chave de nível tipo bóia pendular é utilizada para medição de nível nos mais diversos tipos de líquidos. Sua principal aplicação se faz em caixas d'água de grande porte ou poços, no controle de nível, acionando e desligando comandos de bombas.

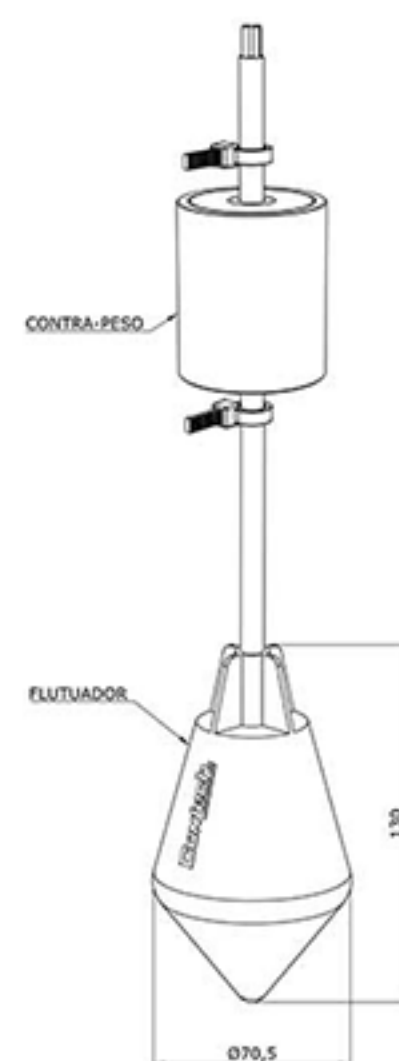
3 - Princípio de Funcionamento

Suspensa por seu próprio cabo, a bóia é inserida no tanque (caixa d'água ou poço), até a altura do nível que se pretende controlar. Ao flutuar, a bóia inclina, deslocando uma esfera de aço em seu interior, acionando uma chave com contatos SPDT.



4- Especificações Técnicas

- Modo operação: Omnidirecional
- Pressão Máxima: 5 bar
- Grau de Proteção: IP 68
- Cabo Padrão: Neoprene ou hypalon 3 x 1 mm
- Máxima temperatura: 85° com cabo em neoprene/95° com cabo em hypalon - sob consulta
- Cápsula: Bi-cônica - polipropileno
- Capacidade dos contatos: 20 A (resistivo) 8 A (indutivo) micro switchg Spot
- Tensão máxima: 250 Vca - 50 / 60 Hz
- Tipo do contato: Microswitch - Prata ou oxido de cadmium
- Peso da bóia sem o cabo: 100g
- Peso do cabo: Neoprene: 150g/m - hypalon: 107 g/m



CTH-CNP

Modelo Base	Série CNP	Temperatura	Material do Corpo	Comprimento	Tipo de Contato	Acionamento	Grau de Proteção	Capacidade de Contatos	Contra Peso
CHAVE DE NIVEL PENDULAR CNP									
85°C		2							
95°C		3							
POLIPROPILENO			PP						
01 METRO				1					
02 METROS				2					
03 METROS				3					
04 METROS				4					
05 METROS				5					
06 METROS				6					
10 METROS				10					
12 METROS				12					
13 METROS				13					
15 METRO				15					
20 METROS				20					
25 METROS				25					
30 METROS				30					
35 METROS				35					
40 METROS				40					
350 METROS				350					
MICRO SWITCH SPDT					MS SPDT				
ESFERA METALICA						EM			
GRAU DE PROTECAO DO INVOLUCRO							IP 68		
3A/220 VAC							3A/220 VAC		
SIM NÃO									S N

Contech



Av. Dr. Lino de Moraes Leme, 1.094
Vila Paulista – São Paulo/SP - 04360-000.
+55 11 5035-0920 | 11 2935-5310
atendimento@contechind.com.br

www.contechind.com.br