

Control de Nivel Hermético

Modelo TI NEO Con cable de neoprene

El control de nivel hermético TI NEO, se utiliza para aguas duras y bajas temperaturas. Por sus características es amigable con el medio ambiente ya que no contiene mercurio ni plomo.



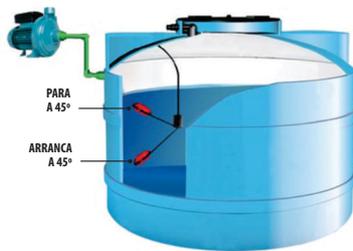
Largos de cable
2 | 3 | 5 | 10 m

▼ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

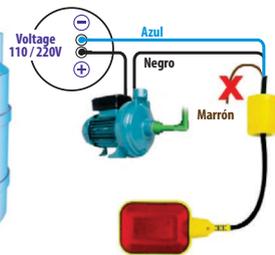
Cargas eléctricas	110-250V / 16 (4) A 50/60 Hz
Temperatura de operación	0° / 60° C
Ciclos de funcionamiento	50.000 ciclos / cycles
Normas	IEC 60730-2-16
Marcaación	CE Ⓢ
Grado de protección	IP 68
Dimensiones	105 x 78 x 41 mm.
Presión máxima de trabajo	1 BAR
Material de construcción	PP polipropileno atoxic
Funcionamiento	II
Acción tipo	1B
Polución	I
Tensión de impulso	Uimp = 2500V
Índice de encaminamiento eléctrico	PTI 175
Temperatura punta incandescente	850° C según IEC 6033
Medida del cable	3 x 1 mm

► Instrucciones de instalación

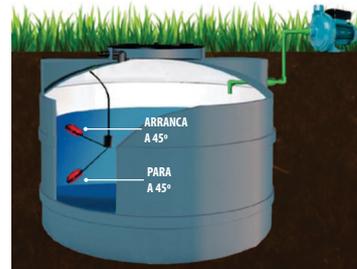
► LLENADO



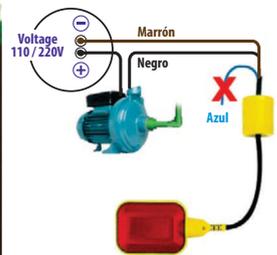
Conectar los cables
NEGRO y AZUL



► VACIADO



Conectar los cables
NEGRO y MARRÓN



Nota: Distancia mínima entre el contrapeso y el control de nivel: 20 cm



Importante: Para aislar el cable y uniones, utilizar termocontraible / cinta autosoldable.

- Realice un orificio de 15 mm en la tapa del tanque.
- Colocar el interruptor en el interior del tanque, desplazar el contrapeso a lo largo del cable con la traba adjunta de acuerdo a los niveles deseados para la operación.
- Para TANQUE SUPERIOR, conectar los cables AZUL y NEGRO.
- Para TANQUE CISTERNA, conectar los cables MARRÓN Y NEGRO.
- Uso directo en bombas de ½ HP 250V.
- Para mayores potencias se requiere el uso de contactor.

IMPORTANTE: Desconectar la energía eléctrica al instalar el interruptor.

Para generar la hermeticidad requerida, aislar el cable y los empalmes con termocontraible o cinta auto-soldable



Garantía: Los controles de nivel Viyilant gozan de una garantía de 5 años desde la fecha de fabricación

