



APLICACIÓN

Sonda diseñada para detectar el nivel de la napa de agua, para el control de bombas sumergibles evitando el funcionamiento en seco con el consiguiente sobrecalentamiento del motor y consumo de energía, o con fines de detección de nivel en pozos de extracción o cisternas y tanques profundos.

Es adecuada para su uso con cualquiera de los módulos detectores de nivel conductivos en sustitución de los clásicos electrodos de varilla cuando la longitud de las mismas resulte excesiva para un montaje o transporte cómodo. Consulte a nuestro Departamento Técnico para la elección del modelo de control mas adecuado a sus necesidades.

CONSTRUCCIÓN

Su cuerpo exterior de poliamida 6.6 aloja un electrodo central de acero inoxidable AISI 304, y la conexión entre éste y el cable especial con doble aislación de PVC esta encapsulada en resina epoxi. La longitud de cable se especificará en el pedido.

Esta sonda no requiere mantenimiento ni sufre corrosión por aguas duras o salitrosas, por lo que esta libre de fallas durante la operación. Como electrodo de masa puede emplearse directamente la tubería de bombeo si fuese metálica, o usarse otra sonda si la tubería fuese plástica o tuviese tramos aislados.

EJEMPLOS

Para alarma por nivel de napa, use el módulo Nivelmatic 8551.

Para el vaciado automático de napas, use el módulo 8750.

Para llenar un tanque por medio de una bomba de napa, use el módulo 8510.

En caso de dudas o para mayor información, consulte con nuestro Departamento Técnico telefonicamente o envíe un e-mail a ventas@electrolsrl.com.ar

www.electrolsrl.com.ar