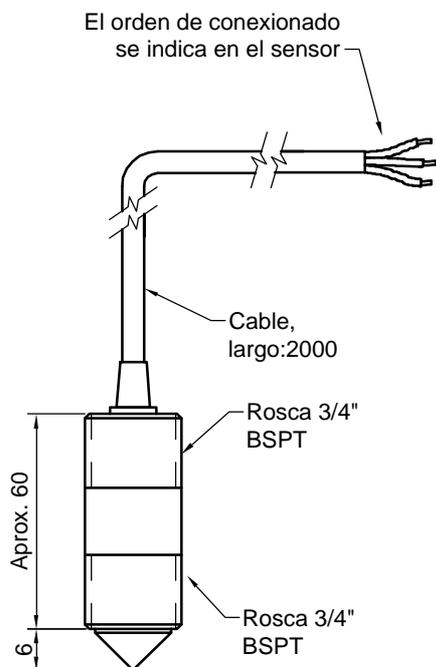


DIMENSIONES



ESPECIFICACIONES

Sensor propiamente dicho

Temperatura máxima de operación: 75°C.

Tensión máxima en cualquier cable: 12V.

Cable

El cable del sensor podrá prolongarse, pero la longitud total no deberá superar los 5 metros.

Materiales de construcción

Cuerpo: AISI 304, modelo 2730-4.

AISI 316, modelo 2730-6.

Prisma: Polisulfona.

PRECAUCIONES

No rayar la superficie del prisma de polisulfona.
No utilizar con líquidos que formen capa al secarse.

En caso de dudas o por otros productos consúlte a
Departamento Técnico o comuníquese con

www.electrolsrl.com.ar

Nos reservamos el derecho de efectuar cambios sin aviso previo.

MONTAJE

Sensor para usar unicamente con el Detector de Nivel NivelMatic modelo 8555.

Montaje lateral

El Sensor de Nivel se montará desde el exterior en una media cupla roscada previamente fijada al lateral del recipiente, justo a la altura cuyo nivel se quiere detectar. El cable del sensor se conectará al Módulo de Control.

Montaje superior Cuando no se quiera perforar el lateral del recipiente o cuando se pretenda tener la posibilidad de cambiar la altura del nivel a detectar, el Sensor de Nivel podrá ser montado en el extremo de un tubo terminado en una cupla roscada, pasando el cable por el interior del tubo y fijando este en el techo del tanque. El cable del sensor se conectará al Módulo de Control. Téngase presente que en este montaje el cable quedará sometido a la misma temperatura que la de proceso, pudiendo limitar la aplicación.

Montaje en el fondo

El Sensor de Nivel se montará desde el exterior en una media cupla roscada previamente fijada al fondo del recipiente. Tenga en cuenta que la longitud de la media cupla sea tal que el cuerpo del sensor sobresalga hacia el interior del tanque para evitar que quede líquido atrapado y produzca falsa indicación de nivel.

En el dibujo de abajo se esquematizan las alternativas mencionadas.

