

Sonda eléctrica modelo KLL-T



categoría: Aguas subterráneas - Sondeas eléctricas

- ▮ Instrumento portátil para la medida del nivel actual y la temperatura del agua en profundidades de hasta 500 m, y piezómetros a partir de 1 " Ø
- ▮ Teclado con indicador LCD retroiluminado para visualizar la temperatura actual
- ▮ Emite una señal óptica y acústica cuando el sensor entra en contacto con el agua
- ▮ Soporte bastidor muy robusto y ligero fabricado en aluminio

APLICACION

- ▮ Control y seguimiento de las aguas subterráneas, pozos y depósitos o tanques de agua
- ▮ Sirve para controlar y comparar los datos de las estaciones automáticas de medida (data logger)
- ▮ Calibración de registradores automáticos (data logger)
- ▮ Medidas en pruebas de ensayos de bombeo
- ▮ Medida de la temperatura del agua en aguas subterráneas y superficiales
- ▮ Medidas de perfiles de temperatura en columnas de agua para determinar su gradiente

BENEFICIOS:

Robusta y precisa:

La KLL-T está montada sobre un robusto y resistente soporte bastidor de aluminio, tiene una cómoda asa para su transporte, por lo que podremos trabajar y desplazar fácilmente este instrumento. Tiene un cable robusto recubierto de polietileno, gracias a sus polos de acero inoxidable trenzado y núcleo de cobre no tiene elongación, tiene muy bajo desgaste y

por lo tanto es de muy larga duración, su numeración es de fácil lectura. La sonda de temperatura está integrada en el electrodo, por lo que es capaz de medir con fiabilidad y con alta precisión la temperatura del agua, su resolución es de 0,1 °C.

Manejo sencillo:

La sonda KLL-T tiene incorporado un teclado de uso sencillo y un indicador grande en LCD. Incluso trabajando a plena luz del día o en condiciones de luz difusa, garantiza siempre una buena lectura. Para determinar el golpeteo real se activa una señal óptica y una acústica al entrar en contacto con agua.

