MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE

Laboratorio online

MEDIDOR PORTÁTIL DE CE/TDS/SAL/TEMP – AK115 – AKSO

Características principales

Compensación automática de temperatura (0 a 60 °C):
Ajusta automáticamente las lecturas para compensar las variaciones de temperatura, garantizando la precisión.

Ajuste personalizado de la conductividad:
Permite personalizar el rango de medida según necesidades específicas.

Célula de conductividad K=1:
Proporciona mediciones precisas con una célula de alta calidad.

Factor TDS ajustable (0,30 a 1,00):
Adapta el factor de sólidos disueltos totales (TDS) a sus muestras.

Apagado automático:
Ahorra batería apagando el dispositivo cuando no está en uso.

Iluminación de pantalla ajustable:
Ajusta el brillo de la pantalla para una excelente visualización en cualquier condición de iluminación.

Memoria para 100 registros:
Consulta las mediciones y facilita el trabajo diario.

Especificaciones Técnicas

Rangos de Medición	**Conductividad (EC):** 0.0 a 199.9 µS/cm 200 a 1999 µS/cm 2.00 a 19.99 mS/cm 20.0 a 150.0 mS/cm **Salinidad** 0.00 a 9.99 ppt / 10.0 a 42.0 ppt. **TDS** 0 a 199.9 ppm hasta 97.5 ppt (con factor TDS de 0.65). **Temperatura** 0 a 60 °C.
Resolución	**EC:** Desde 0.1 µS/cm hasta 0.1 mS/cm. **Temperatura:** 0.1 °C.
Exactitud	**EC/Salinidad/TDS:** ± 2% FS. **Temperatura:** ± 0.5 °C.
Calibración	1 punto automático (5 tampones estándar)
ATC	0 a 80 °C
Memoria	100 registros
Luz de fondo	On/Off
Apagado automático	15 minutos
Congelación de la lectura (HOLD)	Manual
Temperatura de operación	0 a 60 °C
Humedad de operación	10 a 90 %UR
Protección	IP65
Alimentación	1 x 9v batería
Dimensiones (LxAxP)	83 x 175 x 34 mm
Peso	257g

Información de contacto:
+51 993 402 061
marketing@giardinoperu.com
www.matraz.pe

MATRAZ.PE
LABORATORIO ONLINE