

Multisensor para el multímetro MM 40+



Descripción

Multisensor 50 59 P para el multímetro MM 40+

Es un sensor compacto y de cable fijo, con conector MP-8 (IP 67).

En un cuerpo con sólo 12 mm de diámetro ubica un electrodo de pH, una célula de conductividad y un sensor de temperatura.

Pensado para medir tanto en “campo” como en el laboratorio.

Este sensor se **utiliza sólo con los multímetros MM 40+ (serie PLUS)**

Aplicaciones

Agricultura: aguas de riego, cultivos hidropónicos, etc.

Industria: aguas de procesos, torres de refrigeración, etc.

Educación: laboratorios de prácticas en escuelas.

Limitaciones

Muestras de muy baja conductividad, sucias/ viscosas, con coloides o sólidos en suspensión, disolventes.

Conductividad menor a 20 μ S.

Características comunes de los multisensores:

- Mango ergonómico. Para fácil manejo y calibración.
- Protector de almacenamiento: se rosca directamente sobre el mango ergonómico. Previene la rotura del electrodo y evita sobrepresiones en el diafragma.
- Los tubos para la calibración también se sujetan directamente al mango del electrodo.
- De bajo mantenimiento: no precisan rellenarse con electrolito.
- Con cuerpo de plástico y con conector especial MP-8, IP67.

Especificaciones

Escala de pH:	0 a 14
Escala de conductividad:	20 μ S/cm a 200.000 μ S/cm
Temperatura trabajo:	0 a 80 °C
Elemento referencia:	alambre de Ag recubierto de AgCl
Diafragma:	cerámico
Electrolito:	gel
Electrodos CE:	platino
Material cuerpo:	exterior: PC; interior: vidrio
Sensor temperatura:	Pt 1000
Inmersión mínima:	10 mm

Precios

Vea también

07.08.2022