



Controlador ambiental PCE-PH 28L



PCE-PH 28L

El controlador ambiental digital está equipado con un electrodo de membrana plano. El electrodo del controlador ambiental digital es alargado. Así podrá introducir el controlador ambiental digital en tubos de ensayos para medir el pH de medios viscosos. Esta característica permite usar pequeñas cantidades de líquido para determinar el pH. Esta característica permite al controlador ambiental usar pequeñas cantidades de líquido para determinar el pH. Por lo tanto, el controlador ambiental se puede utilizar no solo insitu sino también en el laboratorio con volúmenes muy pequeños de muestra.

Además del valor de pH, el controlador ambiental digital mide también la temperatura de la muestra. El controlador ambiental digital realiza una compensación automática de temperatura. El controlador ambiental se calibra con unas soluciones de pH4, pH7 o pH10. El contenido de envío incluye los estándares de calibración que puede usar para su primer uso.

- ▶ Pantalla LCD
- ▶ Calibración de 1, 2 o 3 puntos
- ▶ Electrodo alargado de plástico
- ▶ Electrodo pH intercambiable
- ▶ Compensación automática de temperatura
- ▶ Para pequeñas muestras

Especificaciones técnicas	
Rango	-1 ... 15 pH
Precisión	± 0,01 pH
Resolución	0,01 pH
Puntos de calibración	1, 2 o 3
Identificación automática de la solución tampón	Sí
Rango de temperatura	0 ... +60 °C
Resolución temperatura	0,1 °C
Precisión temperatura	±1 °C
Punto de calibración	1
Especificaciones genéricas	
Compensación de temperatura	Automática: 0 ... 60 °C
Condiciones operativas	0 ... 60 °C / máx. 80 % H.r.
Alimentación	2 x pilas de 1,5 V, tipo AAA
Dimensiones	280 x 40 mm
Peso	100 g

Contenido del envío

1 x Controlador ambiental PCE-PH 28L
2 x Pilas de 1,5 V, tipo AAA
3 x Estándares de calibración
3 x Frascos de prueba
1 x Maletín de transporte
1 x Manual de instrucciones

Accesorios

PCE-PH10	Solución de calibración pH10
PCE-PH47	Solución de calibración pH47
PCE-GCS-500	Solución de limpieza de pepsina / ácido clorhídrico
PCE-SSO-250	Solución de conservación 3mol/l
CAL-PCE-PH	Certificado de calibración ISO

Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones