

Soluciones de referencia CPY20

Soluciones de referencia de pH de alta precisión para todos los sectores industriales



Más información y precios actuales:

www.cl.endress.com/CPY20

Ventajas:

- La elevada precisión y reproducibilidad de los amortiguadores de pH le ayudan a optimizar el valor de pH en su proceso y maximizar el rendimiento y calidad de su producto.
- Los amortiguadores de pH CPY20 son trazables según el material de referencia del estándar NIST (EE.UU.) y PTB (Alemania), y cumplen con los exigentes requisitos de documentación del sector de ciencias de la vida.
- Todos los conservantes utilizados están listados por la FDA en la categoría de seguridad máxima de producto en procesos supervisados por la FDA.
- Las curvas de temperatura de los amortiguadores de pH CPY20 están preprogramadas en todos los transmisores de la serie Liquiline para simplificar la calibración y ajuste del sensor, lo que reduce el trabajo de mantenimiento.
- Los certificados idénticos y de fácil acceso de todos los amortiguadores de pH CPY20 simplifican los registros de auditoría y mejoran la fiabilidad de sus Procedimientos Operativos Estándar (SOP).
- Certificado detallado de la solución de referencia disponible en la **Zona de descargas**. Introduzca su número de lote en el campo "Buscar texto" y pulse el botón "Iniciar búsqueda".

Ámbito de aplicación: Las soluciones de calibración de alta calidad CPY20 garantizan una calibración de pH a un nivel máximo de exactitud. Se fabrican y embotellan en el laboratorio de calibración permanente que ha superado con éxito la exigente acreditación DAkkS (autoridad de acreditación alemana). Las soluciones de referencia de pH están especificadas con una precisión de $\pm 0,02$ pH. Tienen trazabilidad según NIST y son un material de referencia del estándar PTB, y contienen solo

preservantes incluidos en la lista de la FDA. Con el CPY20, obtendrá valores correctos en los que puede confiar.

Características y especificaciones

pH

Measuring principle

Potenciométrico

Aplicación

Solución búfer pH para calibrar todos los sensores pH

Característica

Precisión 0,02 valores pH de acuerdo a NIST/DIN

Rango de medición

pH 2,0

pH 4,0

pH 7,0

pH 9,0

pH 9,2

pH 10,0

pH 12,0

Diseño

Las diferentes soluciones de búfer están coloreadas para evitar confundir los búferes.

pH 4,0 --> rojo

pH 7,0 --> verde

pH 9,2 --> azul

Dimensión

Disponible en diferentes unidades de volumen:

5000 ml para usarse en el sistema Topcal

1,000 ml/250ml

18 ml para un solo uso.

Más información www.cl.endress.com/CPY20