TERMOD

SOMOS LA PLATA

Monitor de corriente circulante AF7000 a 110 V

# de producto:	**LXV510.99.10000**
USD Precio:	Contacto Termodinámica
Disponible	

Gracias a su robustez permanente, usted siempre sabrá cómo responder.

Para optimizar los procesos de coagulación en el agua potable, el medidor de corriente circulante AF7000 de Hach se diseñó con la idea de lograr una durabilidad importante, utilizando un motor industrial con piezas sólidas de acero inoxidable 316. Con un diseño sencillo y una característica opcional de drenaje automático, el medidor de corriente circulante AF7000 ofrece un fácil acceso para realizar rutinas de mantenimiento a la vez que maximiza el tiempo de funcionamiento y mantiene la exactitud de las lecturas. Con un tiempo de respuesta líder del sector inferior a 1 segundo ante los cambios en la fuente de agua, el supervisor AF7000 proporciona a los operadores información al instante y control inmediato frente a cualquier posible situación o necesidad de ajuste de la dosis de productos químicos. El monitor se pone a

cero automáticamente en menos de 5 segundos con solo pulsar un botón, de forma que no tiene que cuestionar la exactitud de las lecturas. El diseño ultrarresistente del AF7000 de Hach y su rápida capacidad de respuesta permite supervisar de forma exacta las fuentes de agua durante las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Puesto que tiene siempre el control de la dosificación de productos químicos, puede ahorrar tiempo y dinero sin dejar de ofrecer un suministro de agua de alta calidad a su comunidad.

Diseño robusto con una gran durabilidad
Fabricado con acero inoxidable 316, el monitor AF7000 se ha diseñado para un control permanente de las fuentes de agua.

Motor industrial para una gran durabilidad
Con un motor que supera los 130 millones de revoluciones en un solo año, su diseño totalmente metálico le ofrece la seguridad de que su monitor podrá satisfacer plenamente sus necesidades.

La respuesta más rápida del mercado para análisis de cambios en fuentes de agua
El modelo AF7000 ofrece una respuesta en 1 segundo ante cualquier cambio en la fuente de agua, lo que se traduce en un conocimiento instantáneo y control inmediato.

Un diseño abierto y optimizado que le ahorra tiempo
Diseño sencillo y optimizado que permite un fácil mantenimiento de rutina, con el consiguiente ahorro de tiempo para que pueda centrarse en otros aspectos de sus instalaciones.

Puesta a cero automática en menos de 5 segundos
Dado que el AF7000 se pone a cero de manera inmediata con solo pulsar un botón se elimina la necesidad de complicados pasos asegurar su exactitud.

Especificaciones

Caudal de muestra:	Variable; se recomienda de 2 a 4 L/minuto
Certificaciones de conformidad:	CE, cETLus (para las normas de seguridad UL 61010-1 y C22.2. N.º 61010-1)
Comunicación:	Opcional: 2 salidas de 4 a 20 mA
Condiciones de almacenamiento:	De -20 °C a 70 °C; 95 % de humedad relativa (sin condensación)
Conexión línea de muestra:	BSP de pulgadas
Contenido de la caja:	Monitor de corriente circulante, kit de herramientas, manual y guía de referencia rápida.
Dimensiones (A x A x P):	750 mm x 320 mm x 250 mm
Entradas:	Doble digital (2x); ópticamente aisladas; entrada de corriente de 5 a 24 V
Garantía:	12 meses
Grado de contaminación:	2, II
Grado de protección:	I
Humedad:	Humedad relativa máxima del 95 % para temperaturas de hasta 50 °C (122 °F)
Materiales en contacto con la muestra:	Acero inoxidable, UHMW, epoxi
Peso:	21,5 kg
Rango de temperatura de operación:	De 0 a 50 °C con una humedad relativa del 95 % (sin condensación)
Relés:	Relé (2x); SPST; cargas resistivas de 5 A y 30 V CC
Requisitos de alimentación (Hz):	60 Hz
Requisitos de alimentación (voltaje):	110 V CA
Salidas:	De 4 a 20 mA; carga máxima de 500 Ω, aislada eléctricamente
Temperatura de la muestra:	De 7 a 35 °C (de 45 a 95 °F)
Tiempo de respuesta:	Promedio ajustable de 1 s a 1 min

Contenido de la caja

Monitor de corriente circulante, kit de herramientas, manual y guía de referencia rápida.