

## FICHA TÉCNICA

# VORTEXMASTER



### DESCRIPCIÓN

ABB VORTEXMASTER FSV450 CAUDALÍMETRO VORTEX

VortexMaster FSV450 es el medidor de vórtice universal para aplicaciones de flujo de gama alta. Utiliza un transmisor de dos hilos con tecnología DSP de vanguardia con funcionalidad de computadora de flujo mejorada. Las señales de sensores remotos como presión, temperatura, densidad o contenido de gas se pueden calcular directamente con las señales de temperatura y flujo interno. Ideal para flujo másico directo o flujo estándar de gases y líquidos o flujo másico y energético directo en vapor saturado y sobrecalentado.



Los medidores de flujo VortexMaster se utilizan para medir con precisión el flujo de gas, líquido y vapor en un amplio rango de temperatura. Los medidores de vórtice son ideales para medir materias primas petroquímicas, agua desmineralizada y flujo másico de vapor directo, de manera rentable al emplear la medición de temperatura integral.

- Función de configuración fácil
- Visualización de texto claro
- Configuración del contador a través del cristal frontal con tapa cerrada
- Precisión para líquidos +/- 0.65% de tasa
- Precisión para gases y vapor +/- 0.9% de tasa
- Conexión a proceso/tamaños de contadores
- Diseño de montaje en brida 1/2 a 12 pulg.
- Diseño tipo wafer 1 a 6 pulg.
- Salida / comunicación
- 4 a 20 mA / HART 7

## VORTEXMASTER

MODELO	SKU	DESCRIPCIÓN
FSV450	15050020	VORTEXMASTER FSV450 LOWMETER, FOR MASS FLOW 6" PN40

\* Imágenes referenciales

\* Producto sujeto a disponibilidad de stock