



Be Right™



## Dura Mag de 12" con fuente de alimentación CC, 4 - 20 mA de salida, con mediciones en acres-pie (AFT) y pies cúbicos por segundo (CFS), 50 pies de cable

# de producto: **DM12-D-AFT-CFS-50**

COP Precio: **Contáctenos**  
Disponible

### Caudalímetro magnético alimentado por corriente CC con batería de respaldo sustituible en el campo para los regantes y gestores de aguas de hoy en día

This 12" Dura Mag flanged mag meter is equipped with DC Power (10-32v) / 4-20mA Output and includes a backup field-replaceable battery with a 5 year battery life and an internal data logger to track water usage more accurately. It comes with 50ft. of cable (open Leads - hardwired only). The meter arrives pre-calibrated with the internal data logger set to track water usage every 12 hours in Acre Feet (AFT) total units of measurement, with a rate unit of Cubic feet p/ Second (CFS).

### Especificaciones

Accesorios:	Cable de 50'
Alimentación:	Batería: Estándar: dos baterías de litio cloruro de tionilo (Li-SOCI2) de tamaño D. Las baterías son sustituibles en campo  Alimentación por CC: fuente de alimentación lineal 10 - 35 V CC, 2,4 W
Almacenamiento de datos:	Garantía de la batería: batería con 3 años de duración garantizados Registrador de datos (estándar con todos los modelos), capacidad mínima de almacenamiento de datos durante cinco años
Conexión de cable:	Opción de conexión rápida de los cables que facilita la instalación
Diametro lineal:	12"
Exactitud:	+/- 1 % o ± 0,075 % de la escala completa estándar
Garantía:	3 años
Opciones:	Dos alarmas: batería baja y tubería vacía  Cable registrador de datos (se venden por separado)  Alimentación por CC con batería de repuesto  Salida de impulsos y de 4 - 20 mA  Verificación/calibración anual
Opciones de Corriente/Salida:	DC Power, 4-20mA
Pantalla:	Pantalla LCD de 2 líneas (sin retroiluminación), 16 caracteres por línea  Memoria no volátil

	Totalizador anti-inverso (estándar)
	Total (hasta 9 dígitos de precisión)
	Velocidad y capacidad de flujo (hasta 5 dígitos de precisión)
	Dos alarmas: batería baja y tubería vacía. Nota: con el fin de prolongar la vida útil de la batería, un botón en la parte frontal del conversor permite encender la pantalla
Rango de presión:	150 psi
Requisitos de instalación:	2D aguas arriba/1D aguas abajo (requisitos de los tramos de tubo)
Salida:	Salida de impulsos: salida de impulsos digital (colector abierto) para determinación volumétrica y o alarmas
	Salida análoga: 4 - 20mA (sin separación galvánica de la fuente de alimentación). Solo opción de alimentación mediante CC.
Salidas 4-20 mA:	No Outputs
Soporte y Servicio:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dura Mag tiene una vida estimada de 10 años, no requiere mantenimiento periódico más allá de sustituir el conjunto de baterías.</li> <li>• Las baterías tienen una garantía de 3 años, y se espera que su duración sea de 5 años.</li> <li>• Cuando necesite baterías de repuesto, haga un pedido de un paquete de baterías de repuesto (55 \$).</li> <li>• Las baterías se suministran con una hoja de información (también disponible en línea en <a href="http://mccrometer.com">mccrometer.com</a>) que le guiará paso a paso para retirar y volver a instalar las baterías. También dispone de un vídeo en Youtube para mayor comodidad. El proceso no debería prolongarse más de 10 minutos.</li> </ul>
Temperatura:	Funcionamiento: -4° - 140 °F (-20° - 60 °C)
	Almacenamiento: -40° - 149 °F (-40° - 65 °C)
Unidad / Rango:	AFT, CFS

## Contenido de la caja

30122-53 Manual de instalación, operación y mantenimiento de Dura Mag30122-59 Hoja de especificaciones de Dura Mag30122-61 Guía de instalaciones de Dura Mag30123-55 Folleto de Dura Mag