



TERMOD

SOMOS LA PLATA



Dura Mag de 6" con fuente de alimentación CC, 4 - 20 mA de salida, con mediciones en kilogalones (KGL) y galones por minuto (GPM), 6 pies de cable con anillos de puesta a tierra

de producto:

DM06-D-KGL-GPM-G

CLP Precio:
Disponible

Contacto Termodinámica

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

El caudalímetro magnético Dura Mag de 6" bridado está equipado con fuente de alimentación de CC (10 - 32 V) y 4 - 20 mA de salida, incluye una batería de respaldo sustituible en el campo de 5 años de vida útil y un registro de datos interno para supervisar el consumo de agua con mayor precisión. Se suministra con 6 pies de cable (cables abiertos; cableado). El caudalímetro se suministra precalibrado, con el registro de

datos interno configurado para supervisar el consumo de agua cada 12 horas en kilogalones (KGL) totales como unidad de medida y en galones por minuto (GPM) como unidad de caudal, e incluye un conjunto de anillos de puesta a tierra (2 anillos de puesta a tierra por conjunto).

Especificaciones

Accesorios:	Anillos de puesta a tierra y cable de 06'
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
Cable salidas 4-20 mA:	No Outputs
Conexión de cable:	Opción de conexión rápida de los cables que facilita la instalación
Contenido de la caja:	30122-53 Manual de instalación, operación y mantenimiento de Dura Mag 30122-59 Hoja de especificaciones de Dura Mag 30122-61 Guía de instalaciones de Dura Mag 30123-55 Folleto de Dura Mag
Exactitud:	+/- 1 % o $\pm 0,075$ % 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)
Salidas:	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.
Soporte y Servicio:	• Dura Mag tiene una vida estimada de 10 años, no requiere mantenimiento periódico más allá de sustituir el conjunto de baterías.

- Las baterías tienen una garantía de 3 años, y se espera que su duración sea de 5 años.
- Cuando necesite baterías de repuesto, haga un pedido de un paquete de baterías de repuesto (55 \$).
- Las baterías se suministran con una hoja de información (también disponible en línea en mccrometer.com) 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.

Tamaño lineal:

06"

Temperatura:

Funcionamiento: -4° - 140 °F (-20° - 60 °C)

Almacenamiento: -40° - 149 °F (-40° - 65 °C)

Unidad / Rango:

KGL, GPM

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