

CONTAMAG

MEDIDOR
ELECTROMAGNÉTICO

DIÁMETRO NOMINAL DE 10 A 1200 MM ALTA PRECISIÓN $\pm 0,2\%$

MEDICIÓN EN AMBAS DIRECCIONES DE FLUJO

ESTABILIDAD DE MEDICIÓN Y VIDA ÚTIL LARGA

PANTALLA GRÁFICA GRANDE CON POSIBILIDAD

DE AJUSTAR LA DISPOSICIÓN DE LOS ELEMENTOS

3 SALIDAS PROGRAMABLES



MABECONTA

AVDA DE LA ALBUFERA, 323
EDIFICIO VALLAUSA
28031 MADRID, ESPAÑA

TEL.: 91 3328272
FAX.: 91 3327783
WWW.MABECONTA.NET
INFO@MABECONTA.NET

CONTAMAG

MEDIDOR
ELECTROMAGNÉTICO

DN	DE 10 A 1200 MM
PN	DE PN10 A PN40
RANGO	ENTRE 0,1 Y 10 M/S (0,02 A 5000 L/S)
PRECISIÓN	0,2% DEL VALOR MEDIDO DENTRO DEL RANGO ENTRE 0,5 Y 10 M/S 1% DEL VALOR MEDIDO DENTRO DEL RANGO ENTRE 0,1 Y 0,5 M/S
TEMPERATURA MÁXIMA DEL MEDIO	80°C CON REVESTIMIENTO DE GOMA 150°C CON REVESTIMIENTO DE PTFE 130°C CON REVESTIMIENTO DE E-CTFE
TEMPERATURA AMBIENTAL	ENTRE 0 Y 45°C
ALIMENTACIÓN	230 V AC / 110 V AC POSIBILIDAD ENTRE 15 Y 24V AC / 12 Y 34V DC
CONSUMO	MÁX. 10 VA
REVESTIMIENTO	GOMA TÉCNICA PTFE / E-CTFE
BRIDAS	DE CONFORMIDAD CON DIN, ANSI
PROTECCIÓN	VERSIÓN COMPACTA: IP67 VERSIÓN SEPARADA: ELECTRÓNICA IP67; SENSOR IP67 / IP68 VERSIÓN ESPECIAL: SENSOR IP68 ENTERAMENTE DE ACERO INOXI- DABLE (A-SS) VERSIÓN PARA AMBIENTE AGRESIVO (R)
ELECTRODOS	ACERO INOXIDABLE 316TI / HASTELLOY/ TITANIO
SALIDAS (PROGRAMABLES)	1 SALIDA MULTIFUNCIONAL (PULSOS, ESTADO) SEPARACIÓN GALVÁNICA (RELÉ, CARGA 125 V~/1A Ò 30 V/2A) 1 SALIDA MULTIFUNCIONAL (PULSOS, ESTADO) SEPARACIÓN GALVÁNICA (TRANSISTOR NPN, CARGA 30V/50 MA) 1 SALIDA DE CORRIENTE ACTIVA (0-20 MA Ò 4-20 MA HASTA $\leq 500\Omega$)
COMUNICACIÓN	RS 232 TECLADO PANTALLA GRÁFICA RETROILUMINADA DE MODO PERMANENTE
DATALOGGER	MEMORIA PARA REGISTRAR HASTA 100 DATOS

CONTAMAG ES UN CAUDALÍMETRO ELECTROMAGNÉTICO DE ALTA PRECISIÓN, CON UN ERROR MÁXIMO DEL $\pm 0,2\%$. ADEMÁS DE LA MEDICIÓN DEL FLUJO EN AMBOS SENTIDOS CONTAMAG TIENE TAMBIÉN FUNCIONES AVANZADAS COMO DETECCIÓN DE TUBO VACÍO, AMORTIGUACIÓN DE CAMBIOS SÚBITOS DE FLUJO, CONFIGURACIÓN DE LA ZONA MUERTA, ETC. LA PANTALLA GRÁFICA RETROILUMINADA DE MODO PERMANENTE OFRECE AL USUARIO TANTO LA VISUALIZACIÓN DE LOS DATOS PREFERIDOS COMO LA POSIBILIDAD DE CONFIGURARLOS EN LA PANTALLA. CONTAMAG ES UN DISPOSITIVO IDEAL PARA LA MEDICIÓN DE LÍQUIDOS EN UN AMPLIO ESPECTRO DE SECTORES, ABARCANDO LA GESTIÓN DE AGUA, INDUSTRIA , ALIMENTARIA , QUÍMICA Y DEL PAPEL.