

Flujómetro Electromagnético Compacto

Medición de flujo en Industria minera, química, celulosa y papel, aguas servidas, agua potable, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Temp. Fluido : ≤ 120 °C
- Protección : IP65
- Exactitud : 0,5 % del rango
- Comunicación : RS485 ModBus RTU o Hart (opcional)
- Conductividad mínima de operación : ≥ 20 uS/cm
- Presión de operación : 16 BAR
- Salida 24 V : para alarma alta y baja
- Salida analoga : 4 - 20 mA
- Salida de Pulsos o Frecuencias : rango de pulsos: 1 - 100 pulsos / segundo
(seleccionable) : rango de frecuencia: 1 - 5000 Hz
- Temp. ambiente : -20..+ 60 °C
- Alimentación : 100 - 240 VAC
- Sin partes móviles
- Incluye tercer electrodo para puesta a tierra
- Virtualmente sin caída de presión
- Recubrimiento Interno : PTFE (teflón)
- Cuerpo : Acero al carbono
- Conexión : Flanche ANSI 150#



CÓDIGO	RANGO FLUJO	DIÁMETRO CAÑERÍA	ELECTRODO
MAPS480508	2 - 70.69 m3/h	50 mm (2")	Hastelloy C276
MAPS481008	5 - 181 m3/h	80 mm (3")	
MAPS481504	8.5 - 282.7 m3/h	100 mm (4")	
MAPS483000	0,5 - 15 m3/h	25 mm (1")	Ac. Inox. 316 L
MAPS483507	2 - 40 m3/h	40 mm (1,5")	
MAPS484007	2,5 - 50 m3/h	50 mm (2")	
MASP484503	5 - 150 m3/h	80 mm (3")	
MAPS484600	8 - 283 m3/h	100 mm (4")	
MAPS484708	20 - 636.2 m3/h	150 mm (6")	
MAPS484805	34 - 1131 m3/h	200 mm (8")	

ACCESORIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
MAPS468001	Módulo comunicación HART para flujómetros electromagnéticos instalado en nuestro servicio técnico