



EUROMAG
INTERNATIONAL

Measure > Sense > Innovate

SENSOR **MUT4000**

Medidor de caudal
Electromagnético



El Medidor de caudal electromagnético para la Industria Automotriz



DS250-1-ES





extremadamente **confiable**,
muy **inteligente**

internamente **FUERTE**,
profundamente **ROBUSTO**

echo en Italia



SENSOR MUT4000

Medidor de caudal
Electromagnético

Caudalímetro electromagnético con conexiones de manguera.

La elección correcta para el mercado automotriz.

Alentados por el departamento de I + D. De Automóvil Lamborghini S.p.A., Euromag International ha desarrollado y completado recientemente un nuevo Caudalímetro, diseñado principalmente para el mercado automotriz.

Diseñado con materiales ligeros e innovadores, MUT4000 tiene un diseño compacto y versátil con conexiones de manguera, para una instalación fácil y rápida.

Estándares de referencia

Los medidores magnéticos EUROMAG están marcados CE y se fabrican de acuerdo con los siguientes estándares:

- 2014/35/EU - EN 61010-1:2013 (LVD)
- 2014/30/EU - EN 61326-1:2013 (EMC)



CARACTERÍSTICAS COMUNES:

Rango de Temperatura:

-25°C to +120°C

Rango de Viscosidad:

Viscosidad independiente.

Presición y Repetibilidad:

0,2% ± 2mm/s

Conductividad del fluido:

Debe ser superior a 5 µS / cm.

Carrete de sensor:

PET

Electrodos:

3 el. in AISI 316

Carcasa:

Acero al carbono con tratamiento de cataforesis.

Protección:

IP67 NEMA 6

Conexiones:

Accesorios de manguera

Conectores:

Lemo - específico para uso automotriz

Presión especificación:

PN10

Convertidores compatibles:

MC608P – MC608LB

Cable largo:

Cable CF240PUR 5mt (16.4 ft)

Cable CF240PUR 6,1mt (20 ft)

Cable CF240PUR 12,2mt (40 ft)

Opcional:

Cuerpo de acero inoxidable 304 para condiciones extremadamente duras

Manual de Operación y Mantenimiento:

Incluido

Certificado de Calibración:

Incluido

Software PC:

Incluido

SENSOR MUT4000

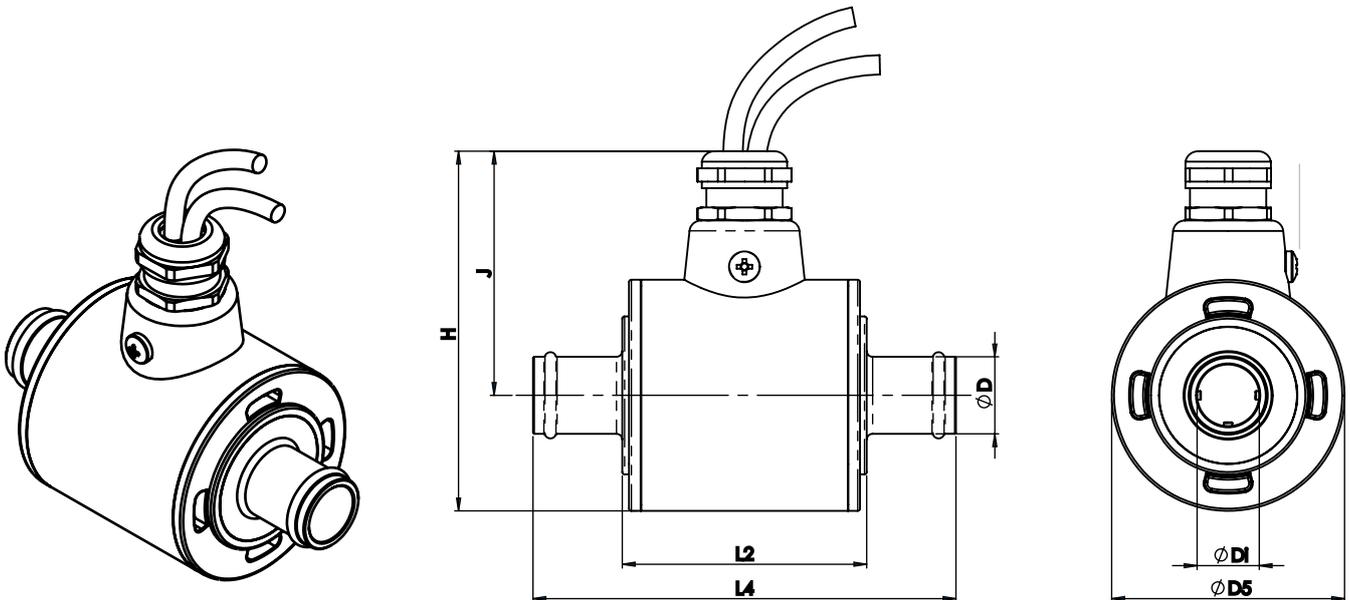
Medidor de caudal
Electromagnético

TAMAÑO MEDIDOR MM / INCHES	DIAMETRO INTERNO MM	FLUJOS MINIMOS RECOMENDADOS	
		M3/H	L/MIN
15 - 1/2"	9	0,114	1,86
18 - 5/8"	12	0,2	3
20 - 3/4"	16	0,361	6
25 - 1"	20	0,56	9,36
32 - 1 1/4"	25	0,88	14,7
40 - 1 1/2"	32	1,44	24
50 - 2"	44	2,73	45,54



SENSOR MUT4000

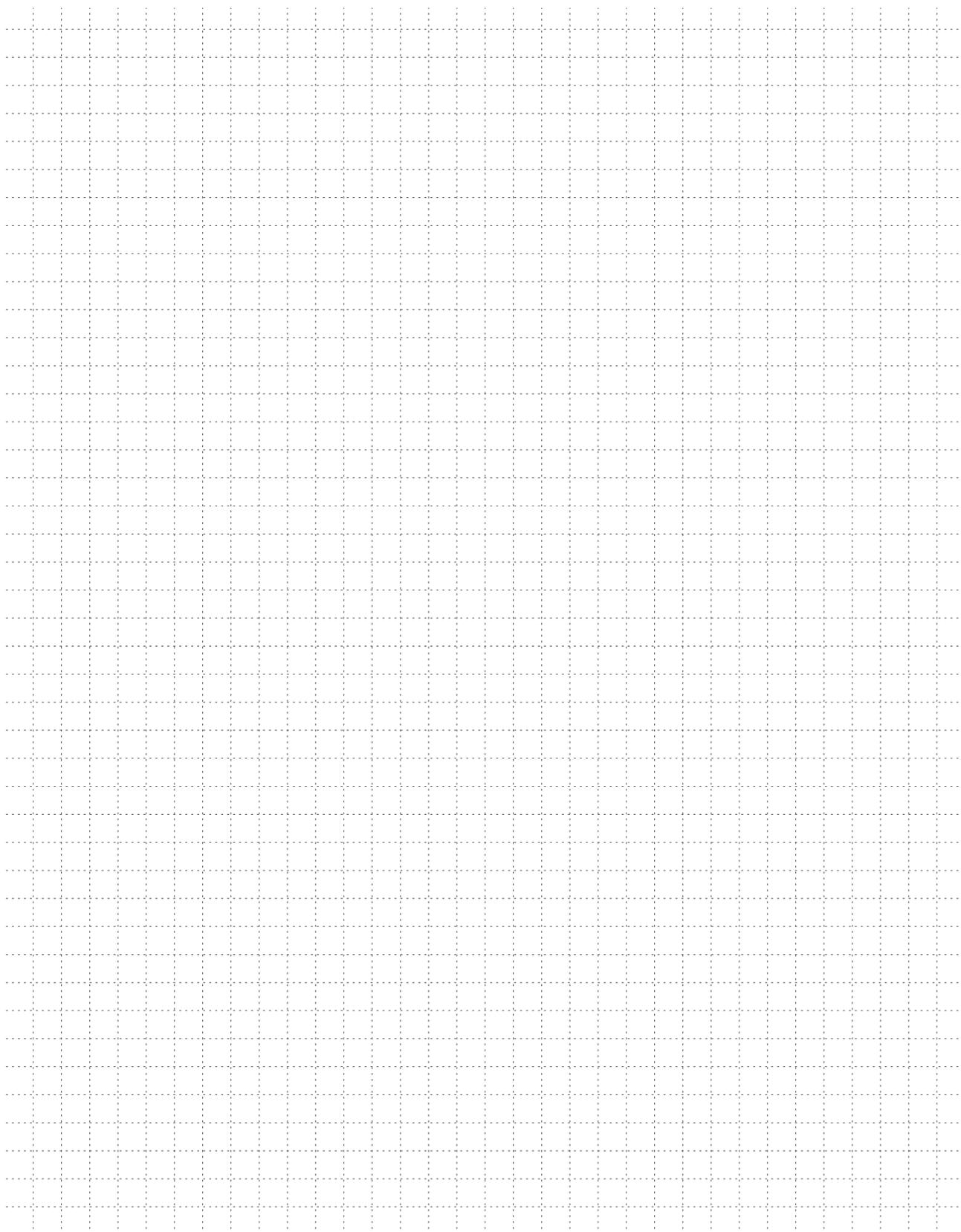
Medidor de caudal
Electromagnético



TAMAÑO		Peso [kg]	D [mm]	D1 [mm]	L4 [mm]	D5 [mm]	H [mm]	J [mm]	L2 [mm]
DN	Pulg								
15	1/2"	0,8	13	9	100	51	84	59	60
18	5/8"	1,0	16	12	103	60	93	73	63
20	3/4"	1,0	20	16	109	60	93	63	63
25	1"	1,0	25	20	109	60	93	63	63
32	1" 1/4	1,2	32	25	128	80	113	73	82
40	1" 1/2	1,2	38,6	32	128	80	113	73	82
50	2"	1,4	52	44	143	80	113	73	82

Detalle







Measure > Sense > Innovate



EUROMAG
INTERNATIONAL

Measure > Sense > Innovate



EUROMAG INTERNATIONAL Srl

Via della Tecnica, 20 - 35035 Mestrino (Padova) Italia
Tel. +39 049.9005064 - Fax +39 049.9007764

www.euromag.com - www.euromagdata.com
euromag@euromag.com