



MiDoMet Pressure Probe COEM è un trasmettitore di pressione progettato per adattarsi a molte applicazioni di misurazione della pressione. Il design robusto fornisce resistenza alle vibrazioni, agli urti, alle ampie variazioni di temperatura e condizioni ambientali estreme.

MiDoMet Pressure Probe COEM, con cella di misura in ceramica, è progettato per pressioni nominali da 0 a 600 bar.

Con protezione da scoppio e sovrappressione, la sua stabilità a lungo termine garantisce sicurezza e affidabilità nella misurazione.

CARATTERISTICHE

- Realizzato in acciaio inossidabile
- Compensazione automatica della temperatura 0 ~50°C
- Uscita 0,5 ~ 4,5 V raziometrica
- Classe ambientale IP68
- Protezione EMI/RFI
- Certificato TUV CE.
- Eccellente resistenza a sovraccarico, shock ed erosione
- Attacco G1/2" male, G1/4" male

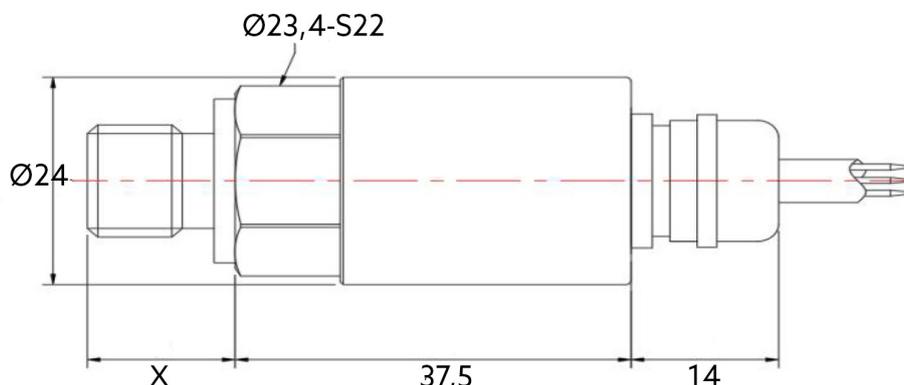
MATERIALI

Case	Acciaio Inossidabile 316L
Sensore	Ceramica
O-ring	EPDM

COLLEGAMENTI ELETTRICI

	VCC +	VOUT	GND
3 fili 0,5 ~ 4,5 V	Rosso	Verde	Nero

DIMENSIONI



PARAMETRI

Range di pressioni / Livelli	-1 to 1..0 to 0.1...0 to 600
Protezione	IP 68
Safe Overload	150% F.S
Sovraccarico di pressione	300% F.S. (P≤100bar); 200% F.S. (P≤400bar); 150% F.S. (P=600bar);
Accuratezza	≤ ±0,5%F.S
Stabilità a lungo termine	.2%F.S±0.05%/Anno
Temperatura di lavoro	-40°C~100°C
Temperatura di stoccaggio	-40°C / 125°C
Temperatura di compensazione	0°C / 50°C
Uscita	0,5 ~ 4,5 V raziometrica
Alimentazione	5V dc ±5%
Isolamento	> 100 MΩ @50V
Zero Temperature Drift	≤0.02%F.S/°C/anno
Connessioni elettriche	Cavo diretto outlet IP68
Connessioni pressione	Attacco G1/2" male, G1/4" male
Tempo di risposta	≤ 20 ms
Certificazione	CE
Standar EMC	EN 61326-1:2013; EN 61326-2-3:2013 EN 61000-6-2:2005; EN61000-6-4:2007+A1

ACCESSORI OPZIONALI

	<p>MD.JBOX.M686S</p> <p>Connettore IP68 per cablaggio porta seriale</p>	<p>prezzo 6,00 €</p>
---	---	----------------------

MIDoMet Pressure Probe COEM (CODPROD MD.PPRCOEM.1.9.XXXB)