

Sensori di pressione - Serie PA / PB

Caratteristiche

I trasduttori/trasmittitori di pressione della EMA serie PA/PB sono disponibili in un'ampia gamma di versioni, campi e tipo di uscita per andare incontro alle più svariate esigenze dei clienti sia per liquidi che gas.

Essi trovano applicazione in svariati campi dell'automazione industriale come acquedotti, industria idroelettrica, chimica, petrolchimica, energia, aeronautica, ecc.

Le uscite sono disponibili in 4...20mA, 0...10V e digitale PNP/NPN con intervento su un punto prefissato dall'utente.

In opzione è disponibile un display digitale per l'indicazione della pressione del vostro processo.



Specifiche Standard

Campi disponibili: 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200, 400 bar

Uscita analogica: 4...20 mA; 0...10V

Uscita digitale: PNP; NPN

Applicazione: Gas e Liquidi

Indicazione digitale: Disponibile solo sui modelli PA – 3 digit

Attacco al processo: G 1/4"

Connessione elettrica: Connettore M12

Numero cavi di collegamento:

Con display :4 fili

Senza display: 2 fili per uscita 4...20 mA ; 3 fili per uscita 0...10 V

Alimentazione: 18...36 Vdc

Protezione contro polarità inversa: Si

Protezione contro sovratensione: Sino a 40 Vdc

Consumo <50 mA

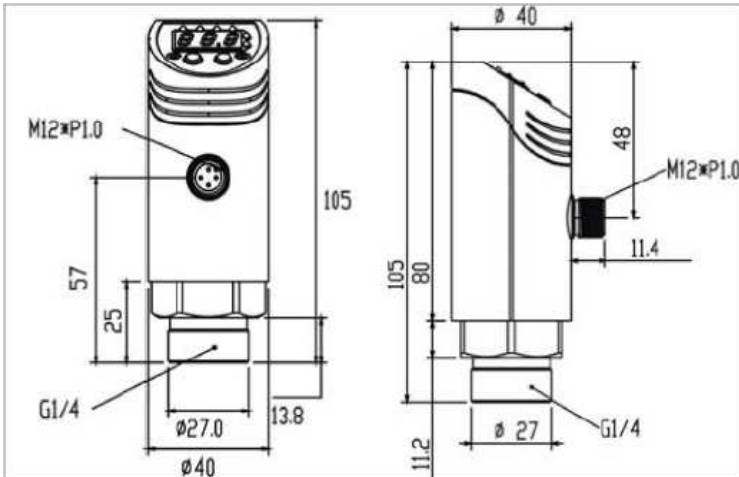
Limiti di Temperatura operativa -20...80°C

Limiti di Temperatura di processo -20...80°C

Protezione della custodia IP67

Resistenza d'isolamento > 100 M; @ 500 Vdc

Dimensioni



Collegamento e colore dei cavi

