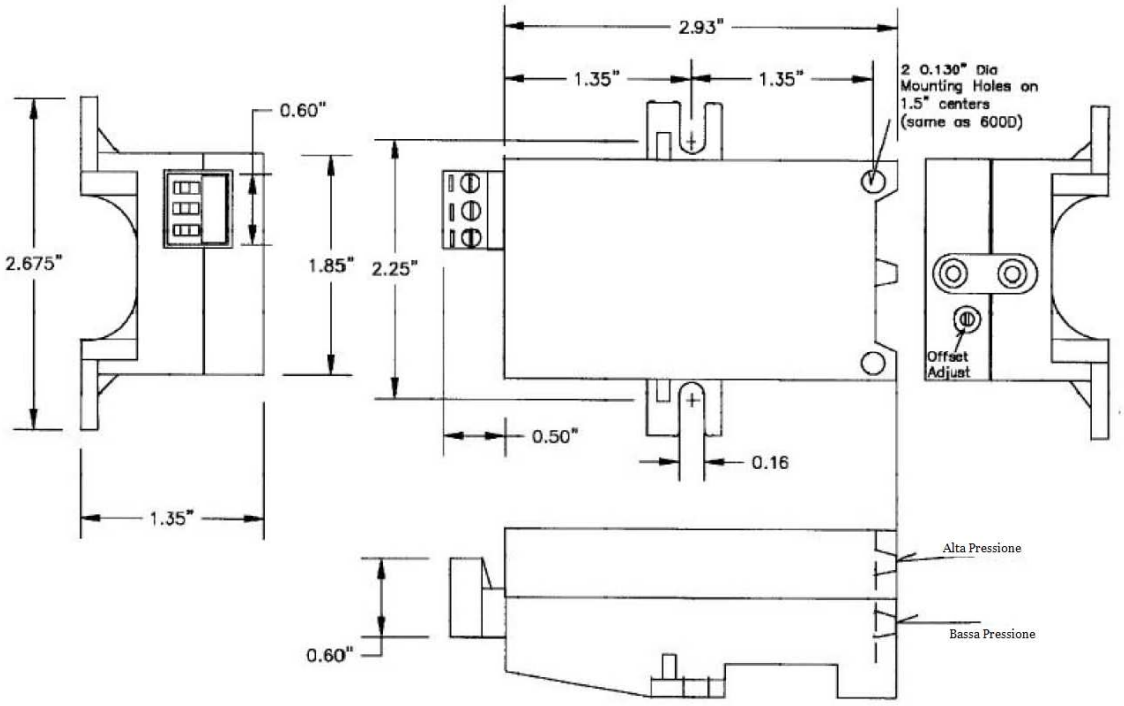
TRASMETTITORE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE SERIE 860

Caratteristiche costruttive

- Precisione: ± 1% F.S.O.
- Stabilità: + / - F.S.O 0,5% /anno
- Effetti termici Zero: +/- 0,075% F.S.O / °C
- Aumento di pressione:
    - 1-10”WC = 100”WC
    - 11-20”WC = 10x della pressione nominale
    - 21-30”WC = 5x della pressione nominale
    - Oltre 30”WC = 45 PSI
- Campo di pressione: 0/0,25” WC fino a 0/15PSI (disponibili WC intervalli personalizzati o Bi-direzionale)
- Campo di compensazione: da 10 ° a 50 ° C (50° a 122 °F)
- Materiali: gas non corrosivi e non ionici
- Umidità di funzionamento: 90% RH, senza condensa
- Temperatura di funzionamento: -25 ° a 70 ° C (-13° a 158 °F).
- Alimentazione ingresso: 12-24 VDC/24 VAC
- Resistenza di carico: minimo 2kΩ in avanti tensione, massima resistenza del circuito 250Ω su un’uscita di 4-20mA (500 ohm la massima resistenza loop su 4-20mA su richiesta)
- Segnale di uscita: 1-5VDC, 1-6VDC, 1-10VDC o 4-20mA
- Regolazioni: Offset 60% del F.S.O. minimo
- Collegamenti elettrici: morsettiera a vite collegabile
- Attacchi di pressione: raccordo in ottone spinato per 1/8 " di tubo
- Protezione: Resistenza agli urti in plastica ABS
- Dimensioni: Approssimativamente 3,5 "x 2,7" x 1,4 "(8,7 cm x 6,8 cm x 3,5 cm)

CELMI s.r.l.
Largo Brugnatelli 13/16
20090 Buccinasco (MI)
Italy

Tel: +39 0245712209
Fax: +39 0245705836
info@celmi.com
celmi.com



Come ordinare:

Un tipico numero di ordine consiste nel numero del modello, nel range di pressione, dell'unità di misura della pressione, del segnale d'uscita e del collegamento di montaggio.

Modello	Tipo	Segnale d'uscita	Range di pressione
860	D = Differenziale o relativo	0÷1 to 5 Volts	0÷0,25 to < 5"WC
		1÷1 to 6 Volts	1÷5" to < 13"WC
		2÷1 to 10 Volts***	2÷0,5P to < 1P
		3÷4-20mA (250Ω load)	3÷1P to < 5P
		4÷4-20mA (500Ω load)	4÷5P to < 15P
		5÷Custom output	5÷15P to < 30P
			6÷30P to 50P

Per esempio: **865-01 Cal Pressure = 6" WC**. "Range di pressione" non è un numero specifico. Per favore indicare l'esatta pressione di calibrazione. (Tale unità ha un segnale d'uscita di 1-5VDC e sarà calibrato a 6" WC). Se si avesse bisogno di un diverso segnale d'uscita, bisogna indicarlo esattamente.

Opzioni:

- NEMA 4
- Kit di montaggio DIN

CELMI s.r.l.
Largo Brugnatelli 13/16
20090 Buccinasco (MI)
Italy

Tel: +39 0245712209
Fax: +39 0245705836
info@celmi.com
celmi.com