

## Pressostato Ar e Gás C6097A4410 Honeywell

**Tipo de pressão:** pressão diferencial, relativa

**Conexão de pressão:** Dois modelos estão disponíveis: montagem em tubo ou montagem em flange no corpo da válvula.

- Pressão positiva: G1 / 4 "
- Pressão negativa: G1 / 8 "

**Conexão elétrica:** conexão de terminal M16x1,5

**Grau de proteção:** IP54

**Material do corpo:**

- Parte inferior: alumínio fundido
- Caixa: tereftalato de polibutileno
- Capa: policarbonato transparente

**Temp. De média:** -15 ... 80°C

**Temp. ambiente:** -15 ...80°C

**Função do Switch/Capacidade:**

- Função do switch: SPDT
- Tensão máxima: 240Vac
- Tensão mínima: 24Vac
- Carga resistiva máxima: 5 A
- Carga indutiva máxima (pf = 0,6): 0,5 A
- Carga mínima: 50 mA

**Aprovações:**

- Modelos C6097A3 / B3: UL (US + C), CSA (US + C), FM
- Modelos C6097A4: CE EN1854: 2010 (GAR)

**Posição de montagem:** horizontal ou vertical

**Descrição adicional:**

- Os modelos C6097A3 são calibrados para queda de pressão (UL / FM aprovado para uso como limitador de pressão mínima) e têm escala psi
- Os modelos C6097B3 são calibrados para aumento de pressão (UL / FM aprovado para uso como limitador de pressão máxima) e têm escala psi
- Os modelos C6097A4 são calibrados para pressão nominal (aprovado pela CE para uso como limitador de pressão mínima ou máxima na UE) e têm escala mbar



Modelo	Faixa de ajuste de pressão (mbar)	Faixa de ajuste de pressão diferencial (mbar)	Máx. pressão (mbar)	Conexão elétrica
C6097A4010	0,4...6	0,25...0,4	100	Terminais de parafuso e Prensa-cabo M16
C6097A4110	1...10	0,25...0,4	500	
C6097A4210	2,5...50	0,8...1,5	500	
C6097A4310	30...150	3...5	600	
C6097A4410	100...500	8...17	600	