

Pressostato Ar e Gás C6097A3012 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 mídia: -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	



Modelo	Faixa de ajuste de pressão (mbar)	Faixa de ajuste de pressão diferencial (mbar)	Máx. pressão (mbar)	Lock-off	Conexão elétrica
C6097A3004	1...10	0,25...0,4	480	Não	Terminais de parafuso ½" NPT conduíte
C6097A3053	2,5...50	0,75...1,5	480	Não	
C6097A3012	2,5...50	-	480	Sim	
C6097B3002	30...150	-	480	Sim	
C6097B3051	100...500	-	480	Sim	
C6097B3119	2,5...50	0,75...1,5	480	Não	
C6097B3085	30...150	3...5	480	Não	

