

Pressostato de Gás C437D2029 Honeywell



O Pressostato C437D, E Series 2000 é acionado por dispositivos de comutação utilizados em aplicações de sistemas de gás industriais para controle de pressão e controle de pressão diferencial. Todos os modelos da série 2000 têm MicroSwitch™ para abrir ou fechar um circuito em ascensão ou queda de pressão.

- Modelos destinados a aplicações de bloqueio e deve ser redefinido manualmente antes de retomar a operação
- Modelos com intervalo de pressão de 1 a 26 in.wc (0,25-6,5 kPa) compensar oscilações momentâneas na pressão do gás com um orifício restritivo no canal da pressão de entrada
- Impedir adulteração e fornecer uma operação resistente à poeira com o dispositivo fechado
- Aumentar a força do diafragma de controle com Buna-N, material reforçado com fibras
- Tampa de vidro transparente permite a observação do mecanismo interior para ajudar na definição e check-out

Modelo	Faixa de Pressão		Pressão Máxima de Trabalho		Pressão Diferencial		Operação do Switch
	(psi)	(kPa)	(psi)	(kPa)	(psi)	(kPa)	
C437D2003	1 a 26 in. wc	0.5 ta7.0 kPa	5.0 psi	34.5 kPa	1 3/4 in. WC	0.44 kPa	Reset Manual
C437D2011	1/2 a 5 psi	3.0 a 35 kPa	15.0 psi	103.4 kPa	1/2 psi	3.45 kPa	Reset Manual
C437D2029	1 a 10 psi	5.0 a 70.0 kPa	30.0 psi	206.8 kPa	1 psi	6.89 kPa	Reset Manual
C437E2002	1 a 26 in. wc	0.5 a 7.0 kPa	5.0 psi	34.5 kPa	1 3/4 in. WC	0.44 kPa	Reset Manual
C437E2010	1/2 a 5 psi	3.0 a 35 kPa	15.0 psi	103.4 kPa	1/2 psi	3.45 kPa	Reset Manual
C437E2028	1 a 10 psi	5.0 a 70.0 kPa	30.0 psi	206.8 kPa	1 psi	6.89 kPa	Reset Manual
C437E2036	0.5 a 5.5 in. wc	0.1 a 1.4 kPa	3.0 psi	20.7 kPa	0.25 in. WC	0.06 kPa	Reset Manual

