



Pressostato de Ar 930.83 Beck

Pressostatos de Ar 930 Beck

Pressostato diferencial ajustável para monitorar sobre pressão, vácuo e pressão diferencial de ar ou outros gases não combustíveis e não agressivos.

A pressão de comutação pode ser ajustada sem um manômetro usando um botão de ajuste em escala.

Como padrão, o pressostato é equipado com uma tampa transparente de classe de proteção IP54. Também disponível com certificado ATEX.

Faixa de temperatura:	Temperatura média e ambiente de -20°C a $+85^{\circ}\text{C}$ Temperatura de armazenamento de -40°C a $+85^{\circ}\text{C}$
Material do diafragma:	Silicone, livre de emissões de gases. 2 peças de conexão de tubo de plástico (P1 e P2), diâmetro externo 6,0 mm.
Conexão de pressão:	Terminais de guia 6,3 x 0,8 mm de acordo com DIN 46244 ou terminais de parafuso push-on.
Conexão elétrica:	Conduíte do cabo com alívio de tensão do cabo.

Modelo	Alcance do ajuste		Diferencial de comutação	Repetibilidade da pressão de comutação
	A partir de	Para		
930.80	20	200 Pa	10 Pa	$\pm 5\%$, min. $\pm 5\text{ Pa}$
930.80B	20	300 Pa	10 Pa	$\pm 5\%$, min. $\pm 5\text{ Pa}$
930.84	30	400 Pa	15 Pa	$\pm 5\%$, min. $\pm 5\text{ Pa}$
930.83	50	500 Pa	20 Pa	$\pm 2.5\%$, min. $\pm 5\text{ Pa}$
930.85B	100	1000 Pa	50 Pa	$\pm 2.5\%$, min. $\pm 5\text{ Pa}$
930.85	200	1000 Pa	100 Pa	$\pm 1\%$, min. $\pm 5\text{ Pa}$
930.86	500	2500 Pa	150 Pa	$\pm 1\%$
930.87	1000	4000 Pa	250 Pa	$\pm 1\%$
930.87B	1000	5000 Pa	250 Pa	$\pm 1\%$

