



Xp系列蒸汽壓力開關

● 型號說明 Specification for Type

一. XP系列蒸汽壓力開關

XP110外置微動開關

XP110R (設定壓力可手動調節，
最大旋轉350度)



XP系列壓力開關專門設計用來承受重負荷用途，在蒸汽清洗機、蒸汽熨斗及其他液壓氣動產品上有廣泛的應用。微動開關設計使開關具有高電流、單刀單擲或單刀雙擲接觸方式等特性。此開關使用高質量的微動開關，開關動作由膜片促成；開關經工廠設定，但可現場調節。其卓越的設計優點是結構耐久、體積小及設定點穩定。

技術參數：

產品型號	XP110/XP110 (壓力可調)	
介質	非腐蝕性氣體，液體，蒸汽	
破裂壓力	大於30Bar	
溫度範圍	至+125°C	
熱漂移 (以20°C為基準)	0.04Bar/10°C	
接觸方式	單刀單擲或單刀雙擲	
電氣性能	單刀雙擲和單刀單擲NC端: 16 (4)A-250VAC	
端子	6.3×0.8 (直插連接)	
接口	1/4或1/8 IS07/IS0228 /NPT	
工作壓力範圍	耐壓	壓差
0.2-1.2Bar	5Bar	0.2±0.1Bar
1-2.5Bar	6Bar	0.2±0.1Bar
1.5-4Bar	6.5 Bar	0.25±0.15Bar
2-6Bar	8 Bar	0.3±0.15Bar
4-9Bar	10 Bar	0.35±0.15Bar



Xp系列蒸汽壓力開關

● 型號說明 Specification for Type

二. XP201A



XP201A採用外置雙級微動開關，具有向設備輸出最大壓力信號和最小壓力信號的特點，可調節兩微動開關的動作壓力及兩微動開關之間的動作壓差，使系統壓力保持在一定的範圍內。

技術參數：

產品型號	XP201A	
介質	化學物質, 食品, 液體, 蒸汽	
破裂壓力	大於40Bar	
微動開關之間最大設置壓差	1.3Bar (其他規格可根據用戶需求設置)	
溫度範圍	至+125°C	
熱漂移 (以20°C為基準)	0.04Bar/10°C	
接觸方式	單刀單擲或單刀雙擲	
電氣性能	單刀雙擲和單刀單擲NC端: 16 (4)A-250VAC	
端子	6.3×0.8 (直插連接)	
接口	1/4GAS ISO228 或1/8 GAS ISO7/NPT	
工作壓力範圍	耐壓	壓差
0.2-1.2Bar	5Bar	0.2±0.1Bar
1-2.5Bar	6Bar	0.2±0.1Bar
1.5-4Bar	6.5 Bar	0.25±0.15Bar
2-6Bar	8 Bar	0.3±0.15Bar
4-9Bar	10 Bar	0.35±0.15Bar
9-15Bar	16Bar	0.5±0.2Bar
15-20Bar	22Bar	0.8±0.2Bar



Xp系列蒸汽壓力開關

● 型號說明 Specification for Type

三. XP601



型号XP601采用内置微动开关，卓越的设计优点是结构耐久，体积紧凑及设定点稳定，并且可通过外加橡胶绝缘套使保护等级达到IP54。

技术参数：

产品型号	XP601	
介质	化学物质, 食品, 液体, 蒸汽	
破裂压力	大于30Bar	
温度范围	至+125°C	
热漂移 (以20°C为基准)	0.04Bar/10°C	
接触方式	单刀单掷或单刀双掷	
电气性能	单刀双掷和单刀单掷NC端: 10 (2)A-250VAC	
端子	6.3×0.8 . (直插连接)	
接口	1/4GAS ISO228 或1/8GAS ISO7/NPT	
工作压力范围	耐压	压差
0.2-1.2Bar	4Bar	0.3±0.15Bar
1-2.5Bar	5Bar	0.3±0.15Bar
1.5-4Bar	6 Bar	0.35±0.15Bar
2-6Bar	8 Bar	0.35±0.2Bar
4-9Bar	10 Bar	0.5±0.2Bar
9-15Bar	16 Bar	0.7±0.3Bar