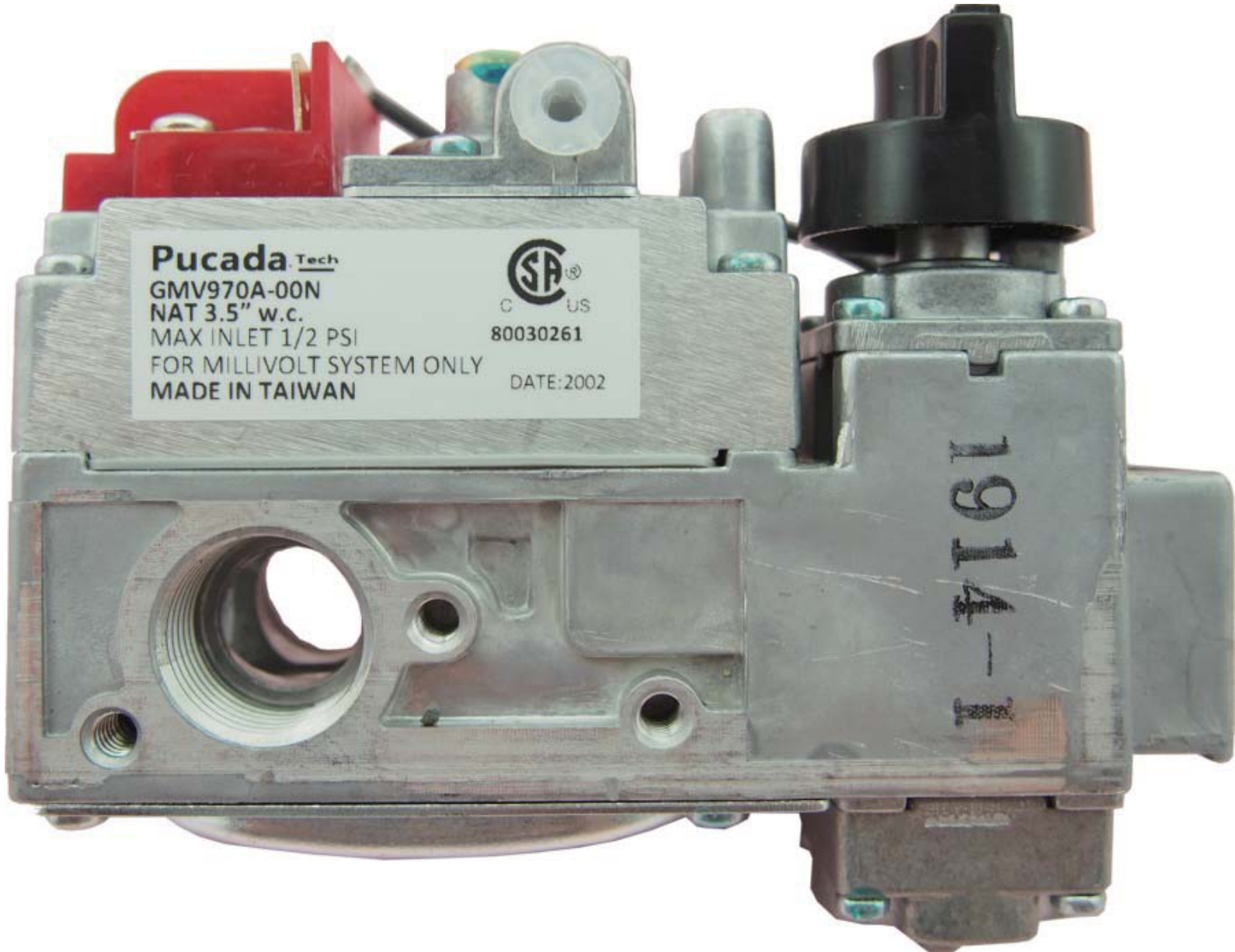
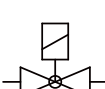
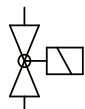
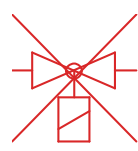


Data Sheet - GMV970A Series

Photo 照片						
Model No. 型號	GMV970A					
Type of Valve 閥體類別	Millivolt Valve (Can't adjust gas flow capacity) 毫伏閥體 (無法調整瓦斯流量)					
Type of Gas 瓦斯類別	NAT. or LPG 天然氣 或 液化氣					
Certificate 認證	CSA  C US					
Electric Rating 電氣特性	250 ~ 750 millivolt 250 ~ 750 毫伏					
Gas Regulation Funcion 穩壓功能	With gas regulation function 有穩壓功能					
Pilot Solenoid Valve Connection Method 母火安全閥相接方式	Wire Terminal Connected 接線式					
Pilot Valve Activate / Shut off Specification 母火安全閥開啟 / 關閉特性	>= 130mV, Pilot Solenoid Valve Activates 達到 130mV 時母火電磁閥吸住					
	< 130mV, Pilot Solenoid Valve Shut Off 低於 130mV 時母火電磁閥關閉					
Max. Inlet Pressure Value 最大入氣壓	1/2 psi (14"w.c.)					
Default Outlet Pressure Value 出廠預設出氣壓力值	NAT. : 3.5"w.c. (4.0"w.c. available) 天然氣 : 3.5"w.c. (4.0"w.c. 可選)					
	LPG : 10.0"w.c. (10.5"w.c. or 11.0"w.c. available) 液化氣 : 10.0"w.c. (10.5"w.c. 或 11.0"w.c. 可選)					
Gas Inlet / Outlet Size 瓦斯進氣與出氣孔孔徑	1/2" NPT or 3/8" NPT 1/2" NPT 或 3/8" NPT					
Gas Side Outlet Size 側邊出氣孔孔徑	1/2"NPT , 3/8"NPT or No side outlet 1/2"NPT 或 3/8"NPT 或 沒有側邊出氣孔					
Ambient Working Temp. Range 應用工作溫度範圍	-10°F ~ 175°F (-23°C ~ 80°C)					
Dimensions 尺寸	122 (L) x 47(W) x 96(H) mm 長 122 x 寬 47 x 高 96mm					
Gas Flow Capacity @ 1"w.c. Pressure Drop 1"壓降時出氣流量	NAT. : 40,000 BTU / Hr 天然氣 : 40,000 BTU / 小時					
	LPG : 65,000 BTU / Hr 液化氣 : 65,000 BTU / 小時					
Max. Adjustable Gas Flow Capacity 可調最大流量	NAT. : 70,000 BTU / Hr 天然氣 : 70,000 BTU / 小時					
	LPG : 110,000 BTU / Hr 液化氣 : 110,000 BTU / 小時					
Min. Adjustable Gas Flow Capacity 可調最小流量	NAT. : 5,000 BTU / Hr 天然氣 : 5,000 BTU / 小時					
	LPG : 5,000 BTU / Hr 液化氣 : 5,000 BTU / 小時					
Valve Installation Direction 閥體安裝方向	Acceptable Installation Direction 可安裝方向			Front 正向 		
				Sideway 側向 		
	Unacceptable Installation Direction 不可安裝方向			Upside Down 反向 		
Replacement Cross Reference 可取代閥體型號	Rxbxxxxsxxx 7xxxMVxx, 710-5xx Millivolt Valve Series Rxbxxxxsxxx 7xxxMVxx, 710-5xx 毫伏閥體系列					
	Hxxxxwxxxx VS8xxA Millivolt Valve Hxxxxwxxxx VS8xxA 毫伏閥體					
Packaging 包裝	20pcs / Carton ; G.W. : 12.8kg / Carton 20pcs / 箱 ; 毛重 : 12.8kg / 箱					
Wire diameter & maximum length table of valve connected with thermostat / Hi temperature limit switch 閥與恆溫器/限溫器的接線線徑&最大長度	Wire Gauge (Diameter) 線徑	14GA. (1.63mm)	16GA. (1.29mm)	18GA. (1.02mm)	20GA. (0.81mm)	22GA. (0.64mm)
	Max. Length 最大長度	100FT. (3,048cm)	64FT. (1,950cm)	40FT. (1,219cm)	25FT. (762cm)	16FT. (487cm)
Main Applications 主要應用	Gas Space Heater 燃氣暖氣機					
	Gas Fireplace 燃氣壁爐					
						