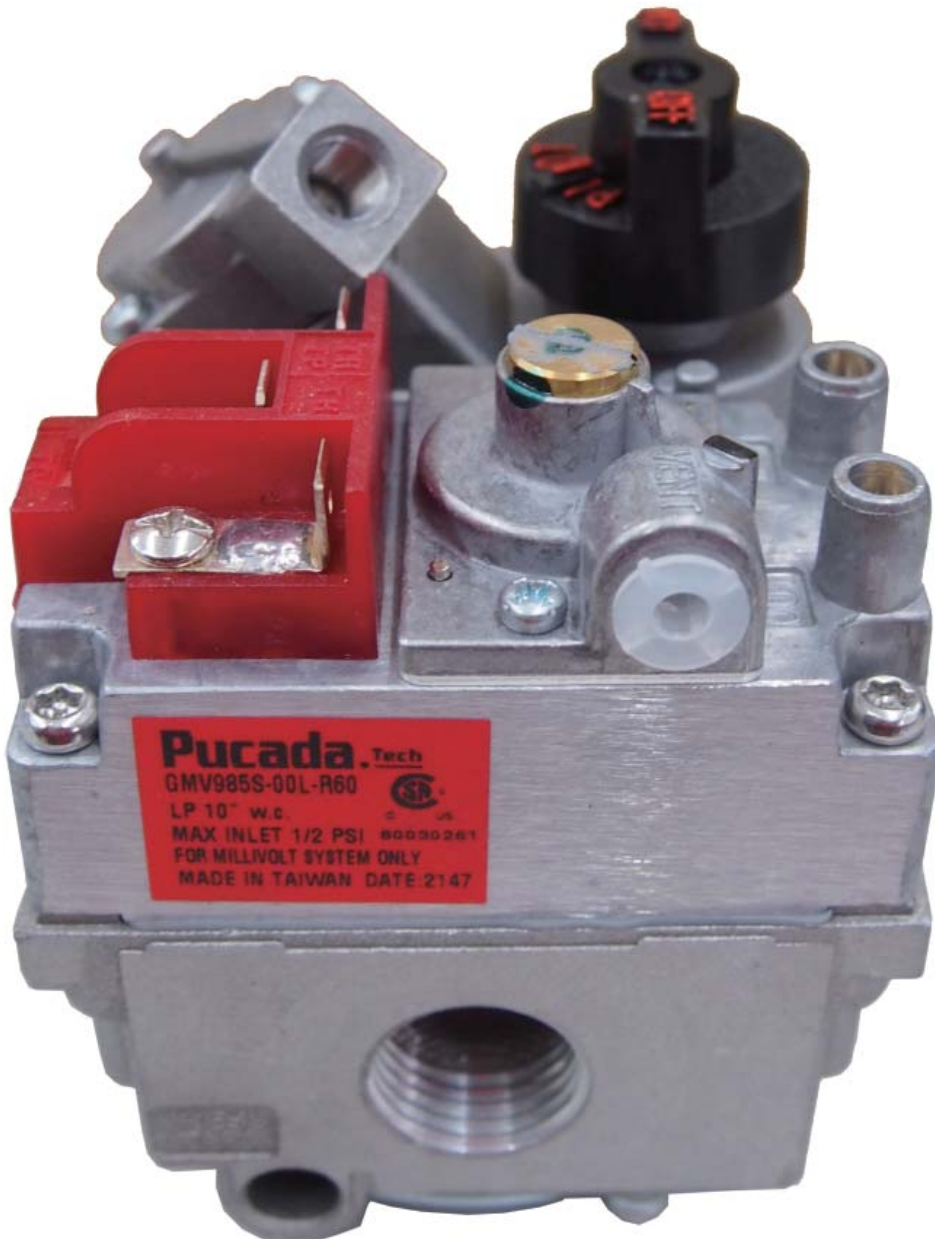
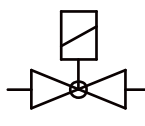
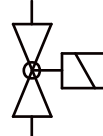
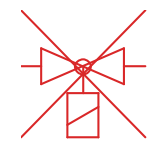


Data Sheet - GMV985S Series (CSA)

Photo 照片						
Model No. 型號	GMV985S-00N-R60 GMV985S-00N-B60			GMV985S-00L-R60 GMV985S-00L-B60		
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 天然氣			LPG 液化氣		
Certificate 認證	CSA  US					
Electric Rating 電氣特性	250 ~ 750 millivolt 250 ~ 750 毫伏					
Gas Regulation Function 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	Thread in : M8 x 1.0 or 11/32"-32 2TUNS 鎖牙式 : M8 x 1.0 或 11/32"-32 2TUNS					
Torque to tighten the thermocouple 母火安全閥鎖付熱電偶旋緊扭力值	12kgf.cm ± 1kgf.cm					
Pilot Valve Activate Specification 母火安全閥開啟特性	>= 200mA, Pilot Solenoid Valve Activates 達到200mA時母火安全閥吸住					
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	4.0" w.c. (2.0" w.c. ~ 4.0" w.c. available) (2.0" w.c. ~ 4.0" w.c. 可選)			10.0" w.c. (9.0" w.c. ~12.0" w.c. available) (9.0"w.c. ~12.0"w.c. 可選)		
Gas Inlet / Outlet Size 瓦斯進氣與出氣孔孔徑	3/4" NPT or 1/2" NPT Straight thru 3/4" NPT 或 1/2" NPT					
Ambient Working Temp. Range 應用工作溫度範圍	-10°F ~ 175°F (-23°C ~ 80°C)					
Dimensions 尺寸	100 (L) x 78.5 (W) x 108 (H) mm 長 100 x 寬 78.5 x 高 108 mm					
Gas Flow Capacity @ 1"w.c. Pressure Drop 1"壓降時出氣流量 Gas Inlet/Outlet Size: 3/4" NPT 瓦斯進氣與出氣孔孔徑: 3/4" NPT	260,000 BTU / Hr 260,000 BTU / 小時			400,000 BTU / Hr 400,000 BTU / 小時		
Gas Flow Capacity @ 1"w.c. Pressure Drop 1"壓降時出氣流量 Gas Inlet/Outlet Size: 1/2" NPT 瓦斯進氣與出氣孔孔徑: 1/2" NPT	140,000 BTU / Hr 140,000 BTU / 小時			210,000 BTU / Hr 210,000 BTU / 小時		
Max. Adjustable Gas Flow Capacity 可調最大流量 Gas Inlet/Outlet Size: 3/4" NPT 瓦斯進氣與出氣孔孔徑: 3/4" NPT	310,000 BTU / Hr 310,000 BTU / 小時			470,000 BTU / Hr 470,000 BTU / 小時		
Max. Adjustable Gas Flow Capacity 可調最大流量 Gas Inlet/Outlet Size: 1/2" NPT 瓦斯進氣與出氣孔孔徑: 1/2" NPT	200,000 BTU / Hr 200,000 BTU / 小時			320,000 BTU / Hr 320,000 BTU / 小時		
Min. Adjustable Gas Flow Capacity 可調最小流量	100,000 BTU / Hr 100,000 BTU / 小時			160,000 BTU / Hr 160,000 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 7xxxBGxx Millivolt Valve Series Rxbxxxxsxxx 7xxxBGxx 毫伏閥體系列					
Packaging 包裝	25pcs / Carton ; G.W. : 20.72kg / Carton 25pcs / 箱 ; 毛重 : 20.72kg / 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	Commercial Gas Fryer 商用瓦斯油炸鍋 					
	Commercial Gas Heating Appliances 商用瓦斯加熱器 					