

台灣公司 TAIWAN OFFICE

Yean Hern Corp. | 沅亨興業股份有限公司
No. 28, Heye 8th Rd., Daliao Dist., Kaohsiung City 831130, Taiwan
831130高雄市大寮區和業八路28號
T. +886-7-7874567 | F. +886-7-7887867
E. yeanhern@jpeyh.com

昆山公司 KUNSHAN OFFICE

JPE Yean Hern Co.,Ltd. | 沅亨流體科技(昆山)有限公司
No. 128, Qianan Rd., Dianshanhu Town, Kunshan City 215345, Jiangsu
Province, China | 215345江蘇省昆山市淀山湖鎮錢安路128號
T. +86-512-57489663 | F. +86-512-57489668
E. ksyh@jpeyh.com

張家港公司 ZHANGJIAGANG OFFICE

JPE Yean Hern Co.,Ltd. | 沅亨流體科技(張家港)有限公司
No.35, YueFeng Rd., Yangshe Town, Zhangjiagang City
215600,Jiangsu Province, China | 215600江蘇省張家港市楊
舍鎮悅豐路35號
T. +86-512-58797921 | F. +86-512-58267839
E. monica.ding@jpeyh.com



CHECK VALVE
逆止閥

CV

逆止閥 - 3000 psig / 6000 psig

CHECK VALVE - 3000 psig / 6000 psig



特點

CHARACTERISTICS

- 連接方式: JPE 卡套式、內 / 外螺紋連接
 - 不同的固定開啟壓力可供選擇, 範圍 1 psig、10 psig、25 psig
 - 閥體上標示流向箭頭, 以便安裝
 - 密封元件確保密封關斷可能性
 - 止回位置閥門降低彈簧壓力
- Connection type: JPE Tube End and Male/ Female thread
 - Fixed cracking pressure optitons : 1 psig, 10psig and 25 psig
 - Arrow on body indicates flow direction, easy to install
 - Packing material ensures leak-proof shut off
 - Poppet Stop prevent spring from over-compression

特性

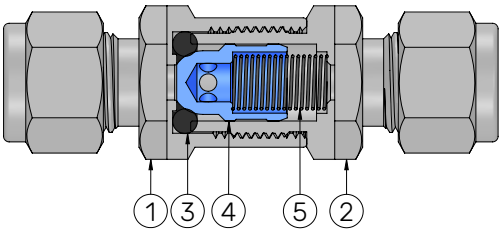
FEATURES

- 直通逆止閥, 止回作用可保護儀器
 - 本體為不銹鋼 SS316L 材質
 - 額定壓力: 3000 psig (207bar) / 6000 psig (414bar) @RT
 - 密封元件材質標準配置氟橡膠 (FKM), 另有其他材質可供選擇
 - 100% 出廠前進行氮氣 500psig 功能性檢測及密封試驗
- Inline check valve stops reverse flow in order to protect instrument
 - Valve body material SS316L
 - Max working pressure 3000psig(207bar)/6000psig (414 bar)@RT
 - FKM Packing material as standard and other packing materials as option
 - 100% functional test and leak test with Nitrogen at 500 psig

MATERIAL OF CONSTRUCTION 材質結構

項次 Item	零件名稱 Part Description	數量 Qty.	材質 Material
1	母體 Inlet Body	1	SS316/316L
2	公體 Outlet Body	1	SS316/316L
3	密封圈 Seal Ring	1	FKM
4	止回位置閥門 Poppet	1	SS316/316L
5	彈簧 Spring	1	SS304

公稱開啟壓力	開啟壓力範圍	回座再封閉壓力
1	4 ↓	6 ↓
10	7-15	3 ↑
25	20-30	17 ↑

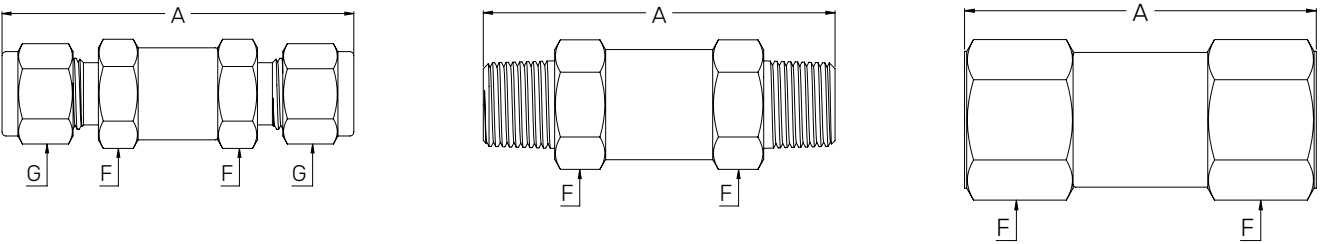


ORDERING INFORMATION 選型表

C -	CV -	S6 -	02	J -	1#	(V)
產品大類	產品名稱	材質	尺寸 (英制)	尺寸 (公制)	連接方式	密封圈材質
CLASSIFICATION	PRODUCT NAME	MATERIAL	SIZE	SIZE	CONNECTION TYPE	PACKING MATERIAL
C: 閥門類 VALVES	CV: 逆止閥 CHECK VALVE	S6: SS316L	01: 1/8"	6: 6mm	J: 卡套式 JPE TUBE END	V: FKM EP: EPDM
			02: 1/4"	8: 8mm	MR: 外螺紋 BSPT MALE BSPT THREAD	N: NBR F: FFKM
			03: 3/8"	10: 10mm	FR: 內螺紋 BSPT FEMALE BSPT THREAD	T: PTFE
			04: 1/2"	12: 12mm	MN: 外螺紋 NPT MALE NPT THREAD	
			06: 3/4"	14: 14mm	FN: 內螺紋 NPT FEMALE NPT THREAD	
			08: 1"	16: 16mm		
				18: 18mm		
				20: 20mm		
				22: 22mm		
				25: 25mm		

- 材質 PTFE 額定壓力 3000 psig
- Max working pressure for PTFE packing material 3000psig

逆止閥
CHECK VALVE



類型 Type		連接尺寸 Conn./Size	流孔孔徑 Orifice		尺寸表 Dimensions (mm)		
		進口 / 出口尺寸 Inlet/Outlet	mm	in.	A	F	G
卡套 JPE TUBE END	公制 Metric	6mm	5.0	0.20	65.1	19	9/16
		8mm	5.0	0.20	67.7	19	5/8
		10mm	5.0	0.20	69.8	19	19 mm
		12mm	8	0.31	83.2	22	7/8
	英制 Fractional	1/8"	2.5	0.10	61.8	19	7/16
		1/4"	5.0	0.20	65.7	19	9/16
		3/8"	5.0	0.20	70.0	19	11/16
		1/2"	8	0.31	83.6	22	7/8
外螺紋 MALE THREAD	英制 Fractional	3/4"	11.0	0.43	98.9	32	1-1/8
		1/4"	5.0	0.20	56.0	19	-
		3/8"	8	0.31	67.8	22	-
內螺紋 FEMALE THREAD	英制 Fractional	1/2"	10.0	0.39	73.8	22	-
		1/4"	5.0	0.20	56.0	19	-
		3/8"	8	0.31	69	22	-
		1/2"	11.0	0.43	80.3	32	-
		3/4"	11.0	0.43	85.0	32	-

- 除非另有說明，否則所有尺寸單位均為 mm。
- 上述尺寸僅供參考，修改不另行通知。
- 其他連接方式，請洽 JPE 銷售代表。
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS UNLESS SPECIFIC.
- DIMENSIONS SHOWN ARE FOR REFERENCE ONLY AND SUBJECT TO CHANGE.
- FOR OTHER CONNECTIONS, PLEASE CONTACT WITH JPE SALES REPRESENTATIVE.

www.yeahern.com

