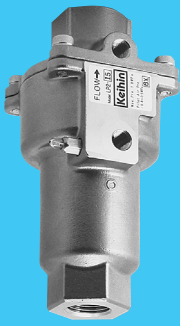


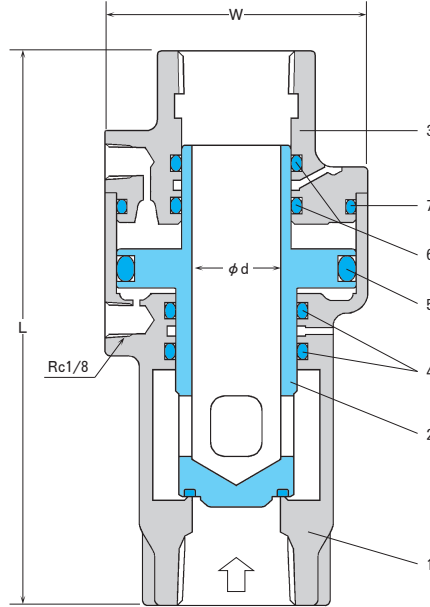
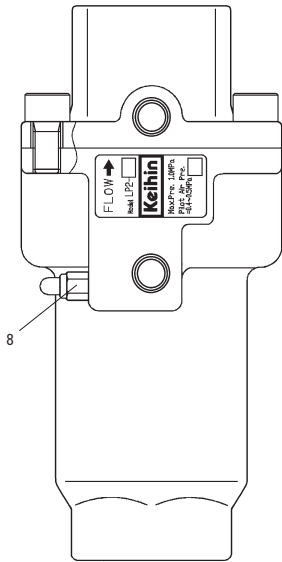
LP2 シリーズ

インライン型空気圧操作式ピストン弁

Air Operating Piston Valve –Double Acting–



- アクチュエーター不要のため、製品同士の干渉がなく省スペースでの設置が可能です。
- ボール弁と比較し大幅な耐久性UPを実現しました。 ※当社比較
- No actuators are required, so there is no interference between products, allowing for space-saving installation. (Installation is possible in a small space)
- The durability of the valve is significantly improved compared to ball valves. ※Based on our own research



■ 主要部品表 Main Parts List

No.	名称 Name of Parts	材質 Materials
1	ボデー A Valve Body A	SCS13
2	バルブディスク Valve Disk	SCS13+NBR
3	ボデー B Valve Body B	SCS13
4	Oリング O-Ring	NBR
5	Oリング O-Ring	NBR
6	Oリング O-Ring	NBR
7	Oリング O-Ring	NBR
8	インジケータ Indicator	C3604 etc.

■ 共通仕様 Common Specification

項目 Item	内容 Description
流体 Fluid	水 油 空気 Water Oil Air
流体温度 Fluid Temperature	MAX80°C
使用圧力範囲 Pressure Range	0~1MPa
操作圧力 Operating Pressure	0.4~0.5MPa
取付姿勢 Installation	自由
標準付属品 Standard Accessories	開閉確認機能 Indicator

■ 製品の型式記号 Model Type

L P 2 - □ □
シリーズ 口径

■ 仕様 Valve Specification

型式 Model	接続 Connection		Cv値 Cv Value	寸法 [mm] Dimensions			エア供給口 Air Inlet	質量 Weight [kg]
	口径 Size	形状 Type		φd	L	W		
LP2-08	1/4	ネジ込 Rc	2	10	110	76	Rc 1/8	0.8
LP2-10	3/8		2	10	110	76		0.8
LP2-15	1/2		8	20	145	88		1.5
LP2-20	3/4		8	20	145	88		1.5
LP2-25	1		12	25	160	100		2.1