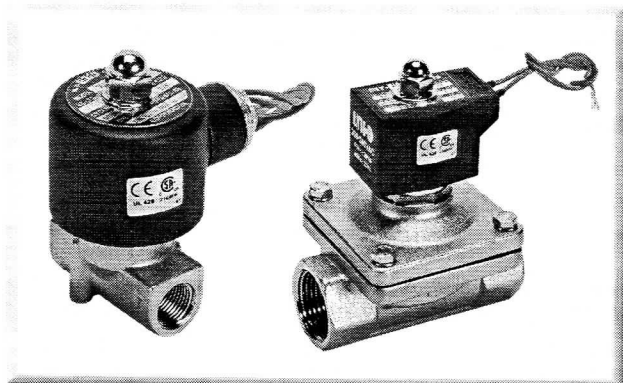


# 不銹鋼電磁閥

SUS.SUW系列



## ■ 特點

- 小型精密鑄造不銹鋼#316型，二口二位式常閉型(通電開型)電磁閥。  
適用流體：蒸氣、水、空氣等用途。
- 口徑：自1/8 ~3/8 牙口。  
型號：SUS-6,8,10
- 口徑：自1/2" ~2" 牙口。  
型號：SUW-15,20,25,35,40,50

## ■ 規格與特性

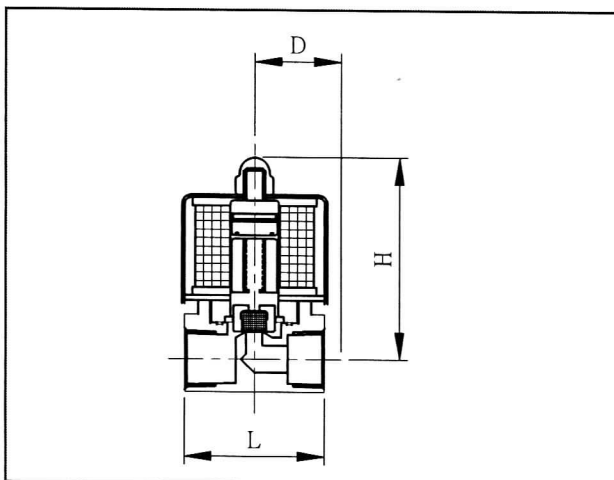
1. SUS#316系列為直動式通電開型。  
SUW系列為直複動連結膜片式通電開型。
2. 閥體為精密鑄造#316材質。
3. 可在無壓差下，直接操作。
4. 尺寸小且容易安裝。
5. 定格電壓：AC110V/220V/DC24V(50/60Hz)。
6. 電壓容許差：±10%，DC電容許差：±1%。
7. 管徑接續規格：BSPT牙。

## ■ 不適用以下情況之流體：

1. 溫度高時為液態，冷卻時為固態。
2. 腐蝕性流體。
3. SUS#316不適用黏度超過50csc以上之流體。  
SUW#316不適用黏度超過20csc以上之流體。

## ■ 注意事項：

1. 安裝前管路內雜質，管路必須先行清理乾淨。
2. 為了延長使用壽命，應於電磁閥前端安裝Y型過濾器



## 材質表

零件名稱	使用材質
線圈	特殊銅線H級
電磁管	不鏽鋼
彈簧	不鏽鋼
電磁活動鐵心	不鏽鋼
止漏塞頭	NBR、Viton、Silioon、PTFE
膜片	NBR、PTFE
閥體	精密鑄造#316

型號 訂購方式	配管 口徑	CV值	節流 口徑	流體溫度 (°C)	IN-OUT 入出口操作壓差範圍kgf/cm <sup>2</sup>					尺寸(mm)			重量 (kg)
					水	空氣	蒸氣	瓦斯	真空	L	H	D	
SUS-6#316	1/8	023	25mm	-5°C ~185°C	0-7	0-7	——	——	——	41	63	21	0.3
SUS-8#316	1/4	023	25mm	-5°C ~185°C	0-7	0-7	——	——	——	41	63	21	0.3
SUS-10#316	3/8	058	4mm	-5°C ~185°C	0-7	0-7	——	——	——	54	75	21	0.6
SUW-15#316	1/2"	4.5	15mm	-5°C ~80°C	0-5	0-7	——	——	——	70	100	50	0.9
SUW-20#316	3/4"	8.6	20mm	-5°C ~80°C	0-5	0-7	——	——	——	73	102	50	1.0
SUW-25#316	1"	12	25mm	-5°C ~80°C	0-5	0-7	——	——	——	93	106	50	1.8
SUW-35#316	1-1/4"	24	35mm	-5°C ~80°C	0-5	0-7	——	——	——	125	140	58	3.2
SUW-40#316	1-1/2"	28	40mm	-5°C ~80°C	0-5	0-7	——	——	——	125	140	58	3.5
SUW-50#316	2"	48	50mm	-5°C ~80°C	0-5	0-7	——	——	——	167	170	58	5.4

※ 以上標示之壓力以AC110V/220V電源為主，若為DC/AC24V電源，最高作動壓力略有差異