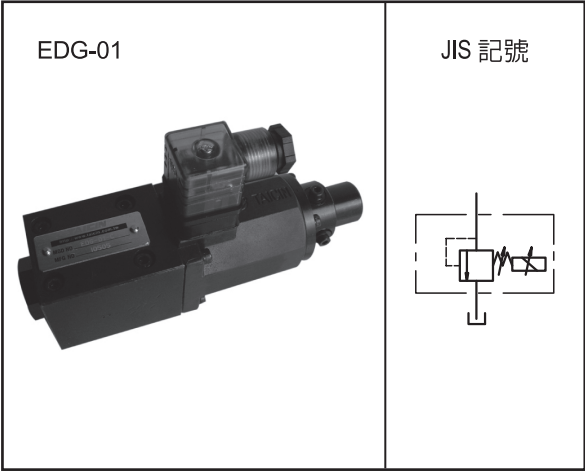




- ◆特性
- 1.由小型直流電磁閥和直動型安全閥所構成的比例閥。
 - 2.線圈可依輸入電流大小，產生無段式的壓力。
 - 3.有電子放大器可搭配使用。

- ◆Description
- 1.Component of DC current solenoid and vertical type relief valves.
 - 2.Proportional coil enable un-stage pressure correspondence to input current.
 - 3.Power amplifiers for option use.

規格 Specification

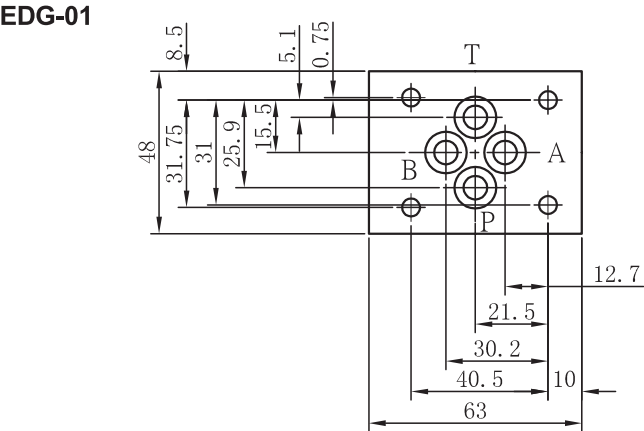
型式號碼 Model number	最高使用壓力 Max. Operating Pressure	最大通過流量 Maximum Flow	壓力調整範圍 Pressure Adjusting Range		定額電流 Rated Current		線圈阻抗 Coil resistance	磁滯 Magnetic Hysteresis	再現性 Repeatability
EDG-01	210 kgf/cm ²	2 L/min	C	8~140	C	750mA	10Ω	<3%	<0.5%
			H	10~210	H	700mA			

形式記號說明

EDG	—	01	H	10
1		2	3	4

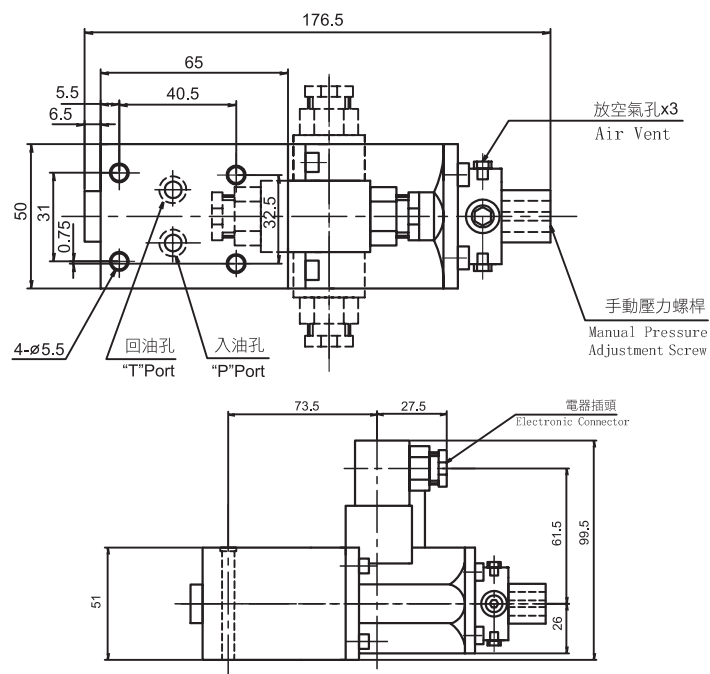
- 1 系列名稱 Series : EDG
- 2 稱呼口徑 Nomina dia.
03 : 3/8" 06 : 3/4"
- 3 壓力調整範圍 Pressure Adjustment Range
C: 140kgf/cm² H: 210kgf/cm²
- 4 設計番號 Design Number

安裝尺寸圖 Mounting Data



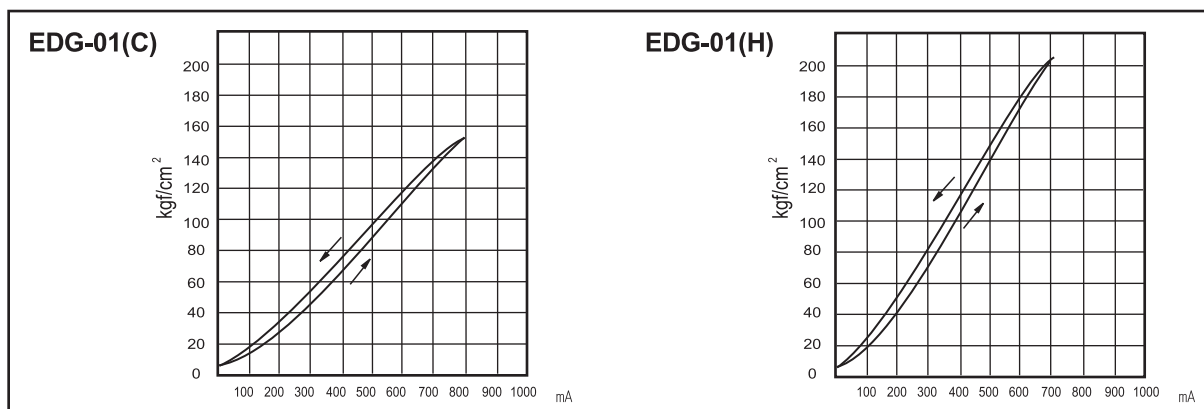
■ 外型尺寸圖 Unit Dimensions

EDG-01

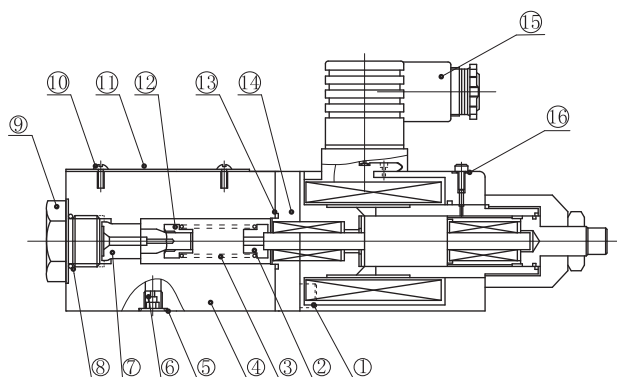


Dimension:m/m
Weight: 2.5kgs

■ 入力電流-壓力特性 Input Current VS.Preesure



■ 剖面圖 Cross Sectional Diagram



EDG 零件表 Psrat List

項目編號 NO.	零件名稱 Description
1	螺絲 Screw
2	彈簧座 Spring seat
3	彈簧 Spring
4	本體 Body
5	O型環 O-ring
6	節流塞頭 Check Plug
7	頂針座 Poppet Seat
8	O型環 O-ring
9	塞頭 Plug
10	鉚釘 Rivet
11	銘板 Nameplate
12	頂針 Poppet
13	O型環 O-ring
14	線圈組 Coil Set
15	接線插頭 Connecting Socket
16	止洩墊片 Gasket