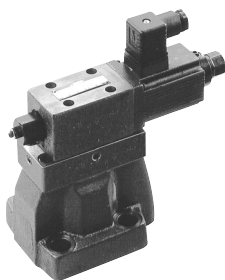


比例壓力閥（溢流閥）

Proportional Relief Valves

最高工作壓力250kgf/cm²



本閥由電液比例先導溢流閥和特定為低噪音研製的主閥組成。由於採用特殊緩衝機構，能使壓力的控制更加精密和穩定。

規格

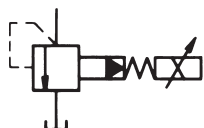
型號		EBG-03- ※ - ※ -60	EBG-06- ※ - ※ -60	EBG-10- ※ - ※ -60
參數				
最大流量	l/min	100	200	400
最小流量	l/min	3	3	3
壓力調節範圍	kgf/cm ²	參見型號意義		
額定電流	mA	C:770	C:750	C:730
		H:820	H:800	H:780
線圈阻抗 (20℃)	Ω	10		
磁滯		小於2%★1		
重複精度		小於1%★2		
頻率特性 (於-90°)		12Hz	13Hz	11Hz
匹配放大器型號		AMN-D		
重量	kg	5.6	6.3	10

★1表中的數值取自使用YUKEN放大器所得的結果。

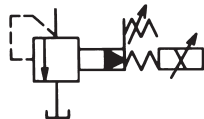
★2表中數值取自閥單體在同一使用條件下所得的結果。

★另有低調整壓力用 2~40kgf/cm²，EBG-※-A-※-6007但最大流量受限制。

圖形符號

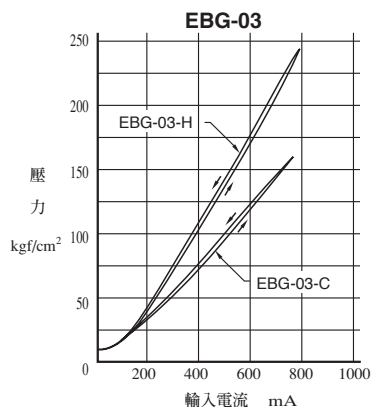


不帶安全閥

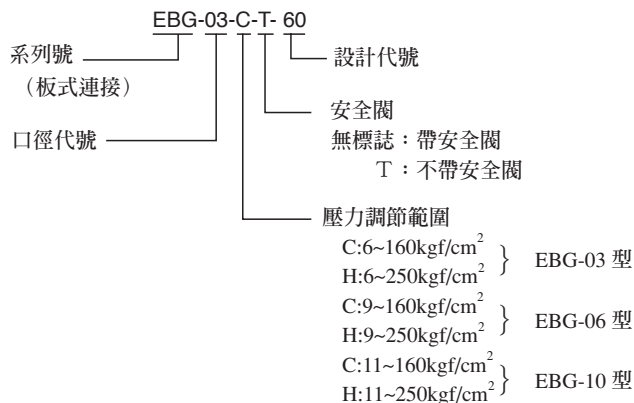


帶安全閥

輸入電流—壓力特性（例）



型號意義



底板

閥的型號	底板型號	接管管徑 Rc	重量 kg
EBG-03	BGM-03-20	3/8	2.4
	BGM-03X-20	1/2	3.1
EBG-06	BGM-06-20	3/4	4.7
	BGM-06X-20	1	5.7
EBG-10	BGM-10-20	1-1/4	8.4
	BGM-10X-20	1-1/2	10.3

如選用底板，請按上述型號訂購。

安裝螺絲（附件）

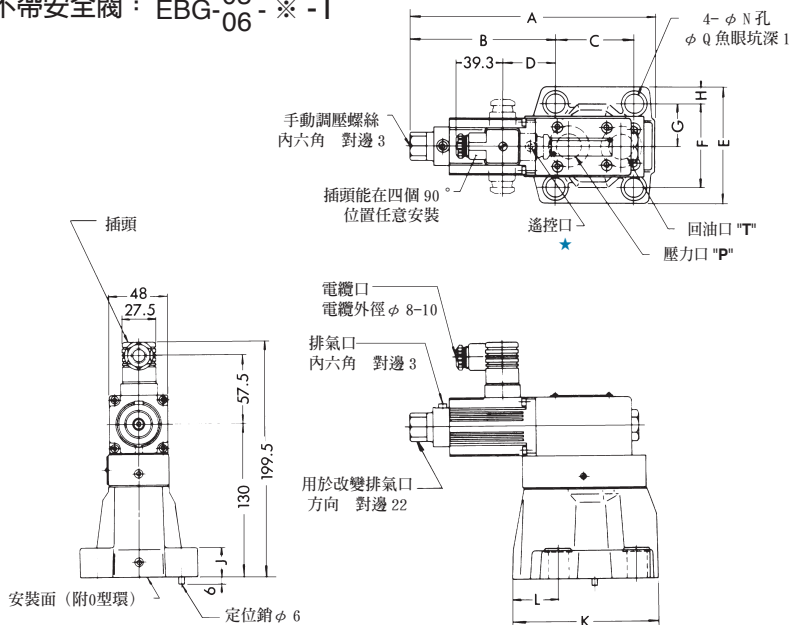
型號	內六角螺絲（4個）
EBG-03	M12x40 長
EBG-06	M16x50 長
EBG-10	M20x60 長

比例壓力閥（溢流閥）

Proportional Relief Valves

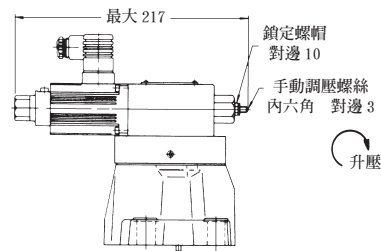
最高工作壓力250kgf/cm²

不帶安全閥：EBG-03-※-T



安裝尺寸符合下列 ISO 標準。
EBG-03:ISO 6264-AR-06-2-A
EBG-06:ISO 6264-AS-08-2-A

帶安全閥：EBG-03-※



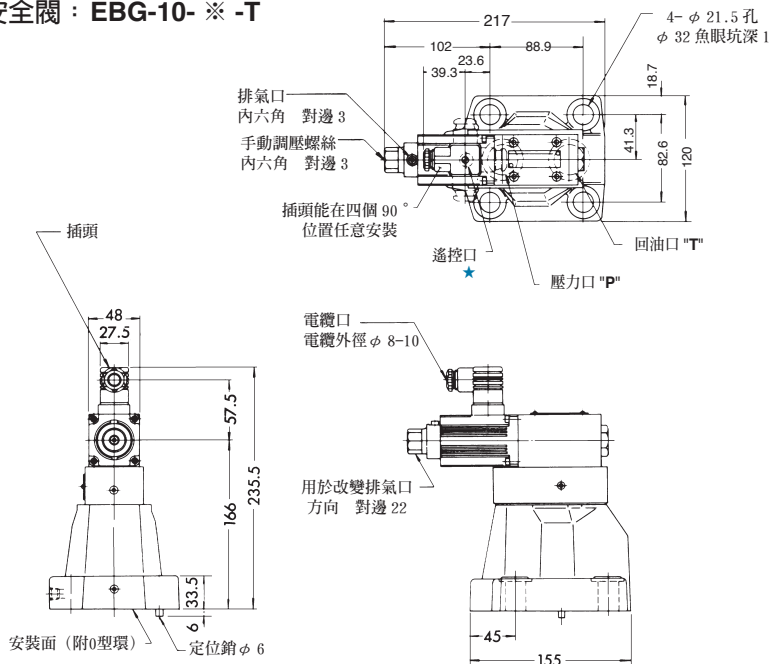
其他尺寸參見左圖。

★此油口是閥體與低噪音溢流閥通用而加工，不使用。

型號	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	N	Q
EBG-03	198.5	118.6	53.8	40.2	76	53.8	26.9	11.1	21.5	106	26.1	13.5	21
EBG-06	206.5	120.5	66.7	42.1	98	70	35	14	26	122	31	17.5	26

註) 閥安裝面尺寸參見 BGM-03,06 型底板尺寸圖

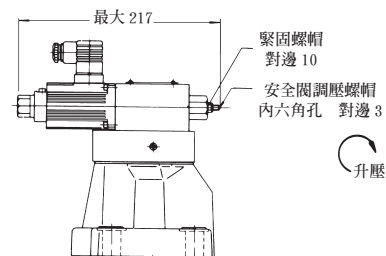
不帶安全閥：EBG-10-※-T



安裝面尺寸符合：ISO 6264-AT-10-2-A

★此油口是閥體與低噪音溢流閥通用而加工，不使用。

帶安全閥：EBG-10-※



其他尺寸參見左圖。

註) 閥安裝面尺寸參見 BGM-10 型底板尺寸圖。