

配線端子插頭(DIN43650)

- 種類：1.標準插頭
2.附燈插頭
3.保護迴路附燈插頭

閥桿

閥桿經特殊鏡面加工及硬質膜處理



線圈種類

1. AC110V 50 / 60Hz
2. AC220V 50 / 60Hz
3. DC 12V
4. DC 24V

正常使用5000萬次以上壽命，能長時間作動不燒損。

VE系列改良型，密封件固定壽命，比密封件移動方式更長。






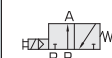





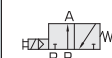





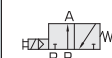


規 格

系 列	VEC1000	VEC2000	VEC3000
使用流體	乾燥空氣		
操作壓力範圍	0.17~0.8MPa(1.7~8kgf/cm ²)		
耐壓力	1.0MPa(10kgf/cm ²)		
使用溫度	5°C~60°C (41°F~140°F)		
潤滑給油	潤滑或不潤滑		
反應靈敏度	0.05秒		
適用氣缸範圍	Ø12~Ø40mm	Ø40~Ø63mm	Ø63~Ø100mm
負載週期	100% ED		
配線端子	歐規標準配線插頭 DIN 43650		
電壓範圍	±10%		
保護結構	IP65 防水/防塵		
絕緣等級	F級		
溫度範圍	30°C (86°F)		
消耗電力	DC24V:2.5W AC110V 50Hz:4.8VA AC110V 60Hz:4VA	DC24V:3W AC110V/220V 50Hz:6.0VA AC110V/220V 60Hz:4.9VA AC24V 60Hz:6.4VA	DC24V:5.5W AC110V 50Hz:8.4VA AC110V 60Hz:6.8VA AC120V 60Hz:8.8VA AC220V 50Hz:8.5VA AC220V 60Hz:6.9VA AC24V 60Hz:8.5VA

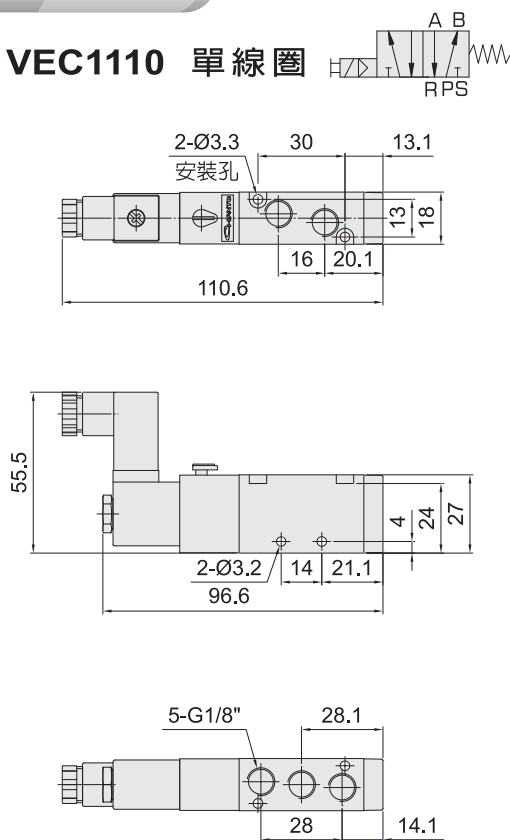
系 列	切 換 方 式		接 管 口 徑		有效斷面積	重 量
			R,S	P,A,B	P→A/B	
VEC1000	五口二位	單線圈	G1/8"	G1/8"	12mm ² (0.67CV)	100g
		雙線圈				150g
	五口三位	中位關閉			9mm ² (0.5CV)	170g
		中位開放				
		中位壓力				
VEC2000	三口二位	常閉型	G1/8"	G1/4"	12mm ² (0.67CV)	90g
	五口二位	單線圈			18mm ² (1CV)	180g
		雙線圈				270g
	五口三位	中位關閉			12mm ² (0.7CV)	310g
		中位開放				
VEC3000	五口二位	單線圈	G1/4"	G3/8"	30mm ² (1.68CV)	260g
		雙線圈				300g
	五口三位	中位關閉			22mm ² (1.2CV)	310g
		中位開放				
	三口二位	常閉型			30mm ² (1.68CV)	245g

表示方法

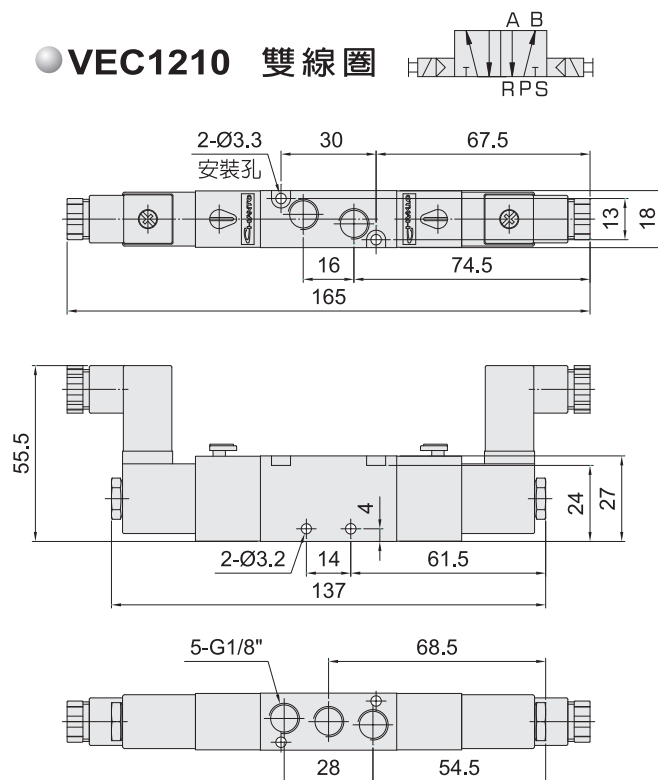
VEC	1	1	1	0	A11	L	M2																																																		
系 列	型 號	作 動 方 式	配管口徑	配管方式	線圈電壓	插頭規格	連座數																																																		
	<table><tr><td>1</td><td>1000</td></tr><tr><td>2</td><td>2000</td></tr><tr><td>3</td><td>3000</td></tr></table>	1	1000	2	2000	3	3000	<table><tr><td>1</td><td>單線圈 </td></tr><tr><td>2</td><td>雙線圈 </td></tr><tr><td>3</td><td>中位關閉 </td></tr><tr><td>4</td><td>中位開放 </td></tr><tr><td>5</td><td>中位壓力 </td></tr><tr><td>6</td><td>常閉型 </td></tr></table>	1	單線圈 	2	雙線圈 	3	中位關閉 	4	中位開放 	5	中位壓力 	6	常閉型 	<table><tr><td>1</td><td>G 1/8" (1000用)</td></tr><tr><td>2</td><td>G 1/4" (2000用)</td></tr><tr><td>3</td><td>G 3/8" (3000用)</td></tr></table>	1	G 1/8" (1000用)	2	G 1/4" (2000用)	3	G 3/8" (3000用)	<table><tr><td>0</td><td>沒有底座</td></tr><tr><td>1</td><td>連座式</td></tr></table>	0	沒有底座	1	連座式	<table><tr><td>A11</td><td>AC110V 50/60Hz</td></tr><tr><td>A22</td><td>AC220V 50/60Hz</td></tr><tr><td>A24</td><td>AC24V</td></tr><tr><td>D12</td><td>DC12V</td></tr><tr><td>D24</td><td>DC24V</td></tr></table>	A11	AC110V 50/60Hz	A22	AC220V 50/60Hz	A24	AC24V	D12	DC12V	D24	DC24V	<table><tr><td>空</td><td>標準插頭 DIN 43650</td></tr><tr><td>L</td><td>附燈插頭 DIN 43650</td></tr><tr><td>S</td><td>保護迴路 附燈插頭 DIN 43650</td></tr></table>	空	標準插頭 DIN 43650	L	附燈插頭 DIN 43650	S	保護迴路 附燈插頭 DIN 43650	<table><tr><td>M2</td><td>2連</td></tr><tr><td>⋮</td><td>⋮</td></tr><tr><td>M10</td><td>10連</td></tr></table>	M2	2連	⋮	⋮	M10	10連
1	1000																																																								
2	2000																																																								
3	3000																																																								
1	單線圈 																																																								
2	雙線圈 																																																								
3	中位關閉 																																																								
4	中位開放 																																																								
5	中位壓力 																																																								
6	常閉型 																																																								
1	G 1/8" (1000用)																																																								
2	G 1/4" (2000用)																																																								
3	G 3/8" (3000用)																																																								
0	沒有底座																																																								
1	連座式																																																								
A11	AC110V 50/60Hz																																																								
A22	AC220V 50/60Hz																																																								
A24	AC24V																																																								
D12	DC12V																																																								
D24	DC24V																																																								
空	標準插頭 DIN 43650																																																								
L	附燈插頭 DIN 43650																																																								
S	保護迴路 附燈插頭 DIN 43650																																																								
M2	2連																																																								
⋮	⋮																																																								
M10	10連																																																								

外形尺寸圖

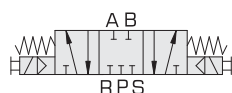
● VEC1110 單線圈



● VEC1210 雙線圈



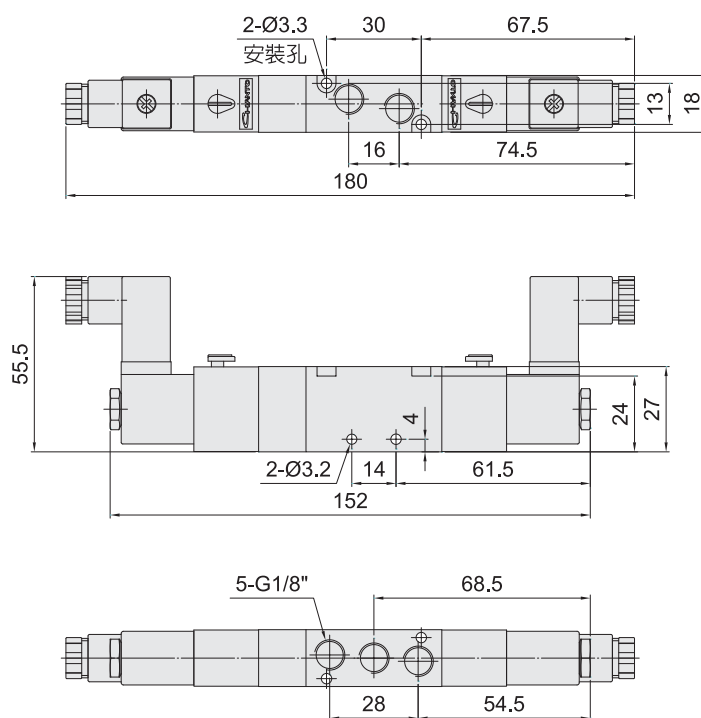
● VEC1310 中位關閉



● VEC1410 中位開放

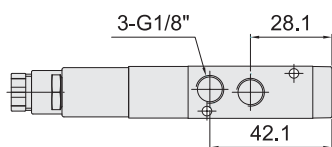
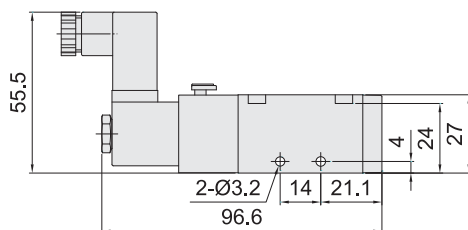
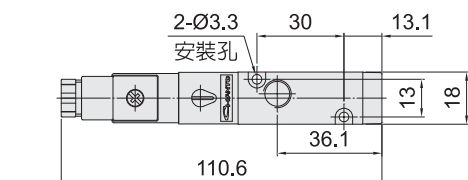
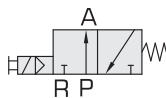


● VEC1510 中位壓力

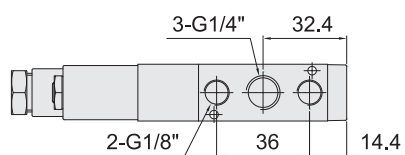
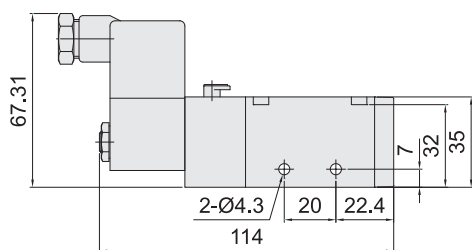
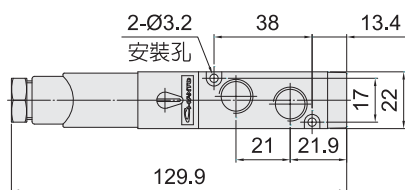


外形尺寸圖

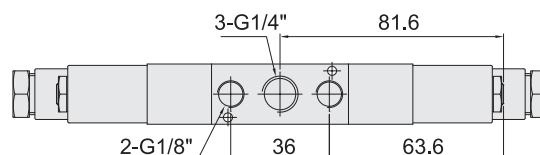
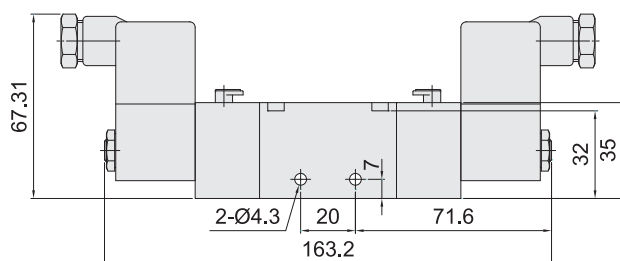
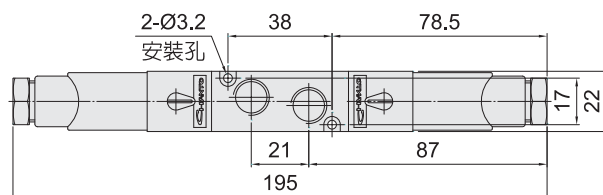
● VEC1610 常閉型



● VEC2120 單線圈

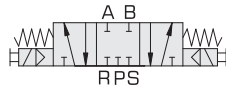


● VEC2220 雙線圈

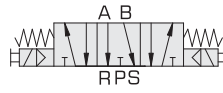


外形尺寸圖

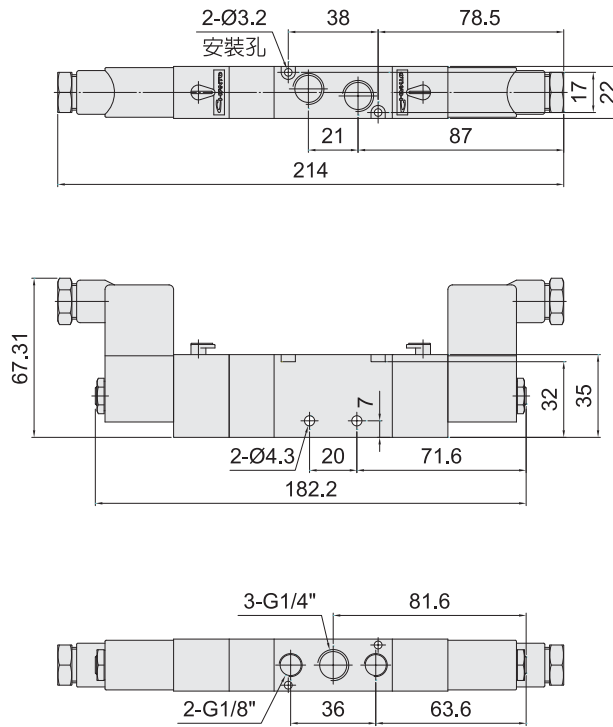
● VEC2320 中位關閉



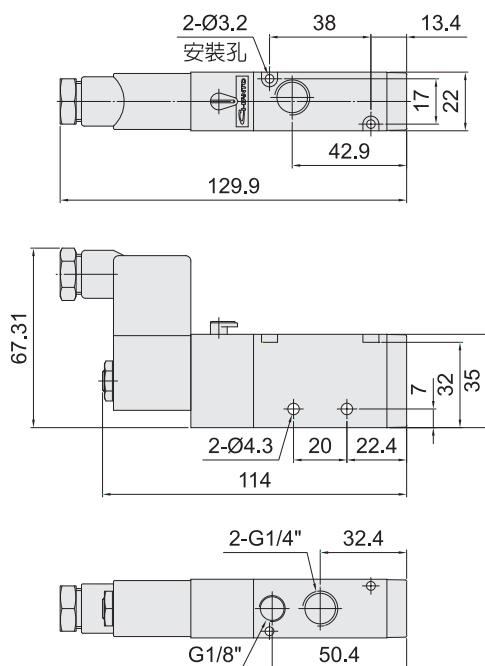
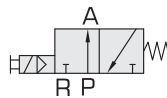
● VEC2420 中位開放



● VEC2520 中位壓力

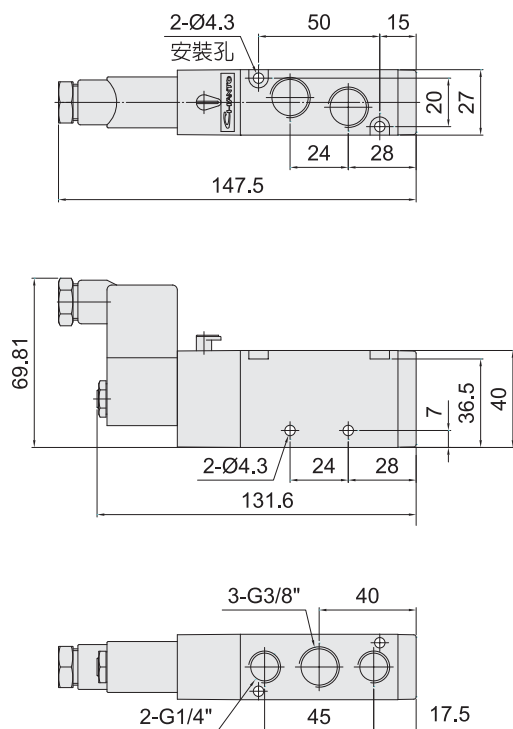


● VEC2620 常閉型

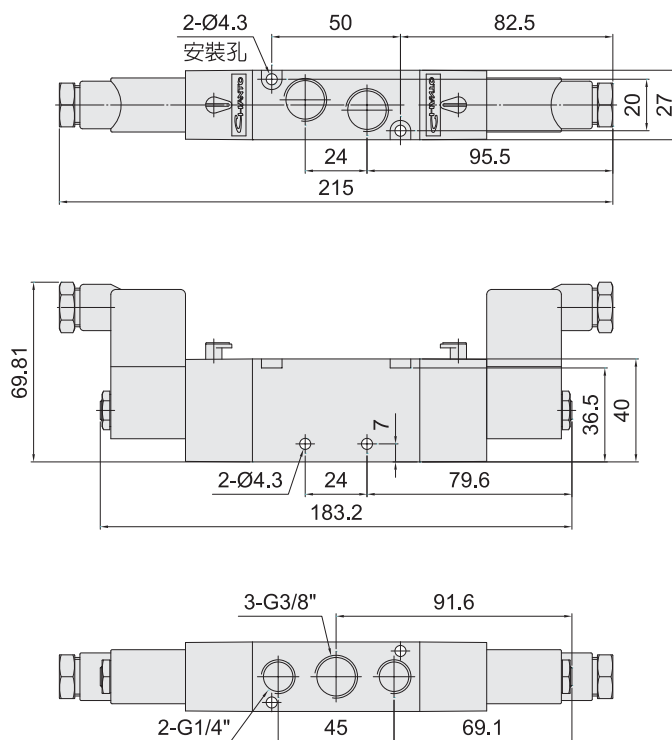


外形尺寸圖

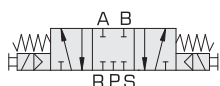
● VEC3130 單線圈



● VEC3230 雙線圈



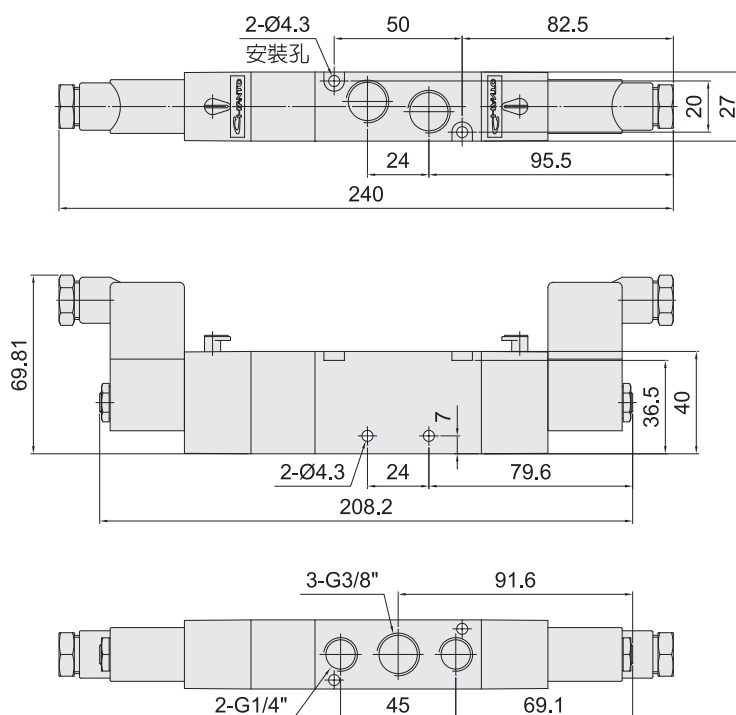
● VEC3330 中位關閉



● VEC3430 中位開放

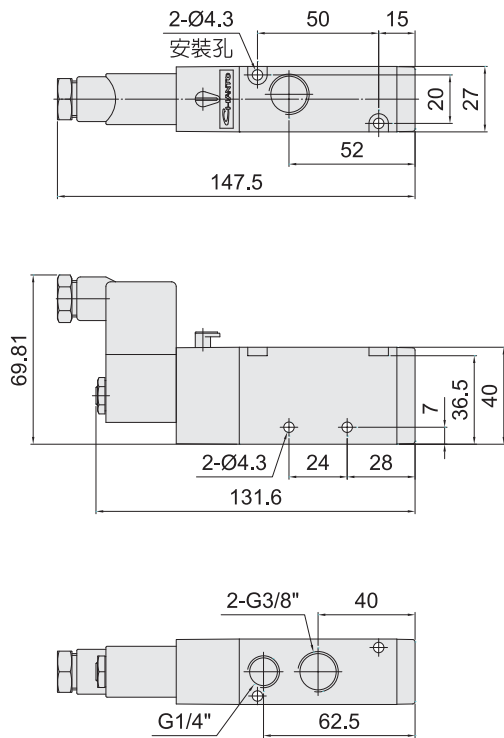
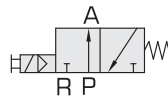


● VEC3530 中位壓力

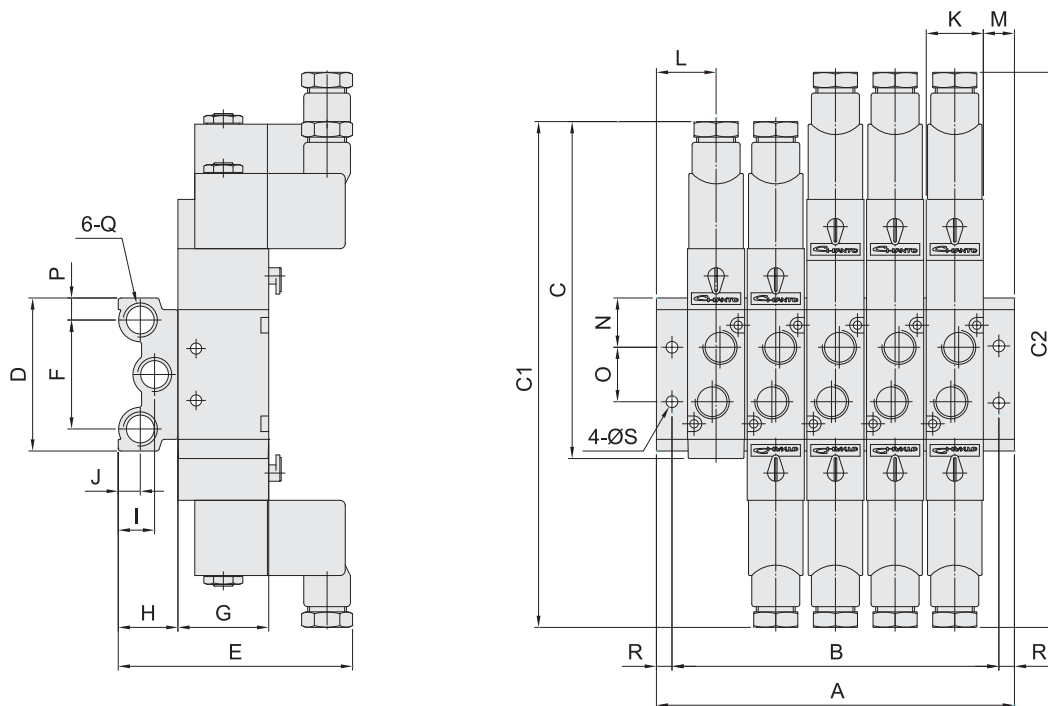


外形尺寸圖

● VEC3630 常閉型



連座外形尺寸表



系列	C	C1	C2	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	ØS
VEC1	111	165	180	58	78.5	40.5	27	23	14	10	18	19	10	19	20	8.75	G1/4"	5	4.5
VEC2	130	195	214	59	90.3	42	35	23	14	8.5	22	23	12	19	21	8.5	G1/4"	6	4.5
VEC3	148	215	240	75	98.1	53	40	28.3	18	12.3	27	27	13.5	24.5	26	11	G3/8"	6	4.5

系列	連座	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10
VEC1	A	57	76	95	114	133	152	171	190	209
	B	47	66	85	104	123	142	161	180	199
VEC2	A	69	92	115	138	161	184	207	230	253
	B	57	80	103	126	149	172	195	218	241
VEC3	A	82	110	138	166	194	222	250	278	306
	B	70	98	126	154	182	210	238	266	294