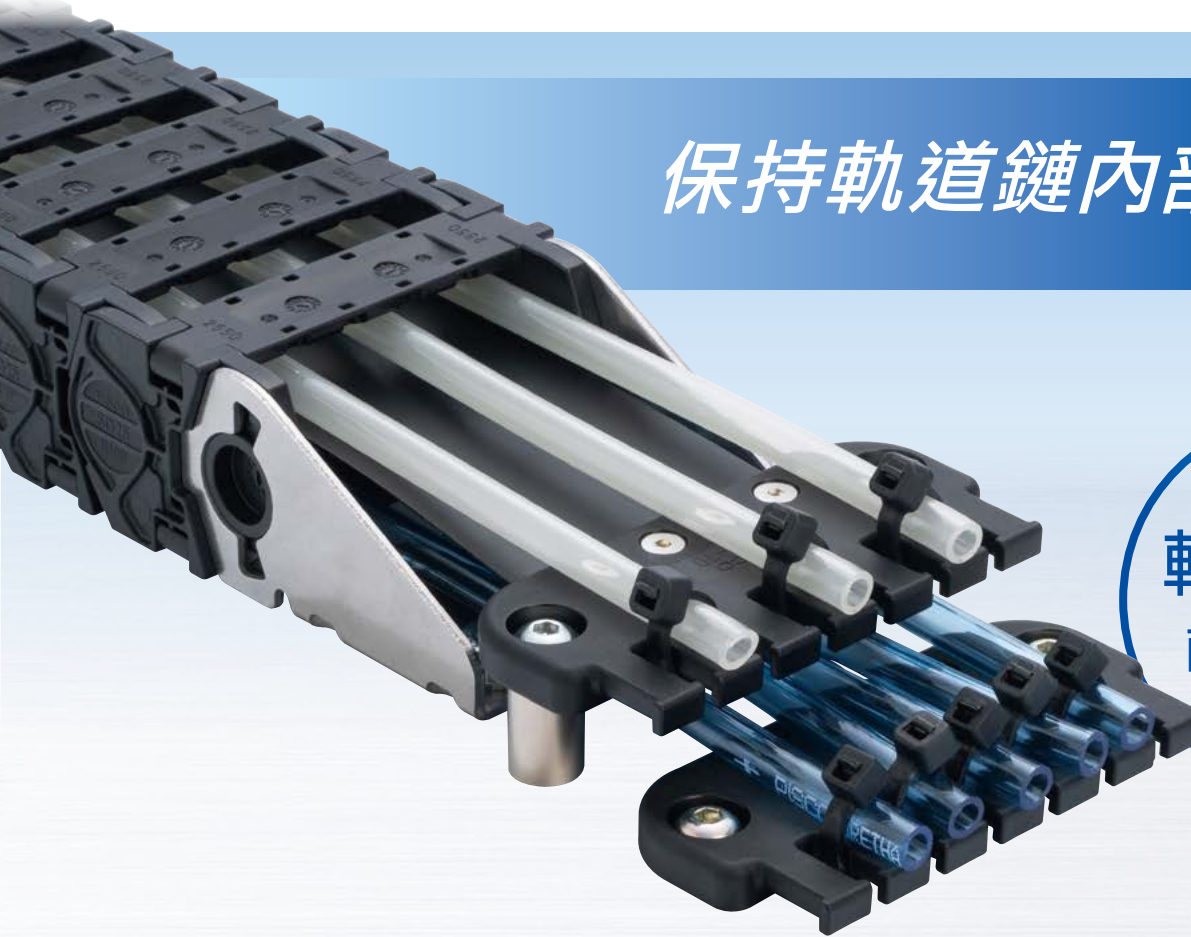


軌道鏈相關配件

梳狀板 & 分隔片

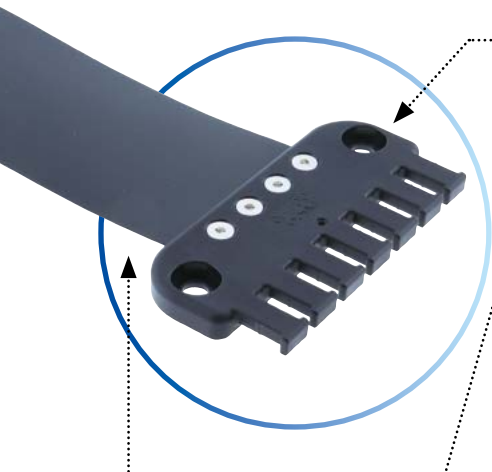
保持軌道鏈內部整潔



輕鬆固定
配管和電纜

只需束帶
固定即可

抑制導致 **磨損** 和 **斷裂** 的回縮或伸出問題



梳狀板

- ▶ 根據寬度提供 4 至 10 齒，7 種型號。
- ▶ 使用墊塊可實現雙層使用。
- ▶ 提供分隔片固定套組。

分隔片

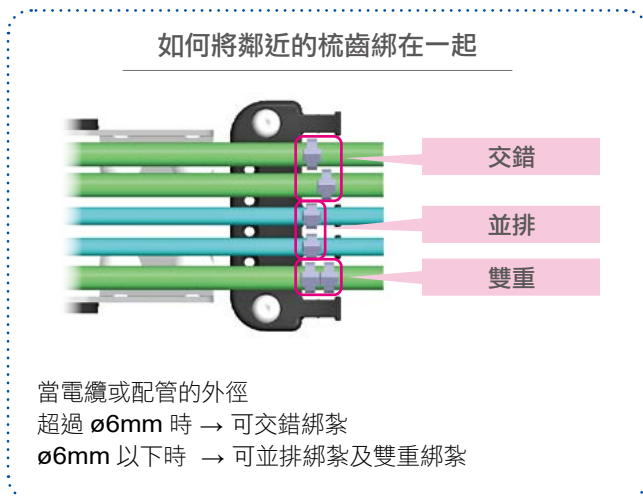
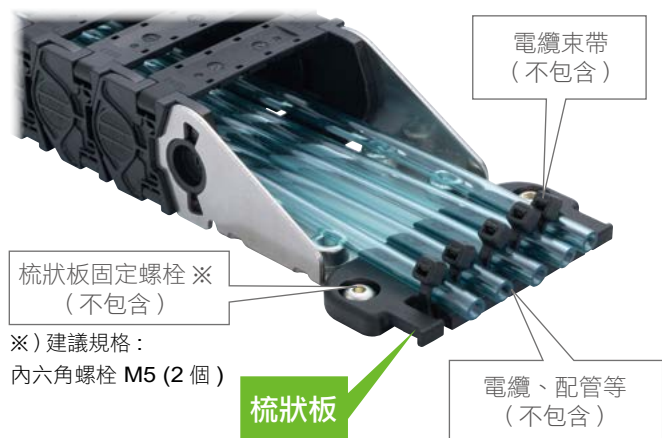
- ▶ 雙層使用時，便於整理配管和電纜。
- ▶ 減少內容物之間的磨損。
- ▶ 可按 5mm 的單位訂購所需長度。



使用方法

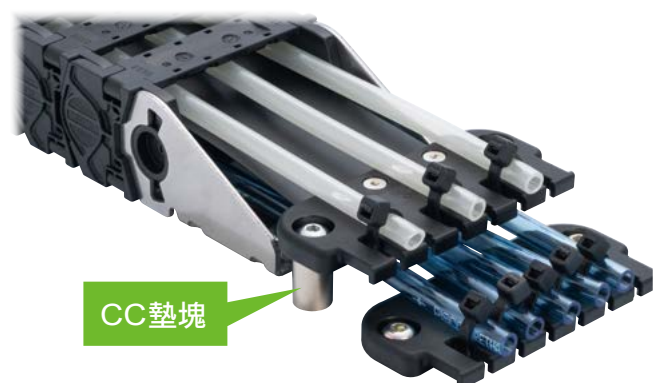
將配管、電纜等沿著梳狀板的梳齒排列，並用束帶固定。

使用範例 1層

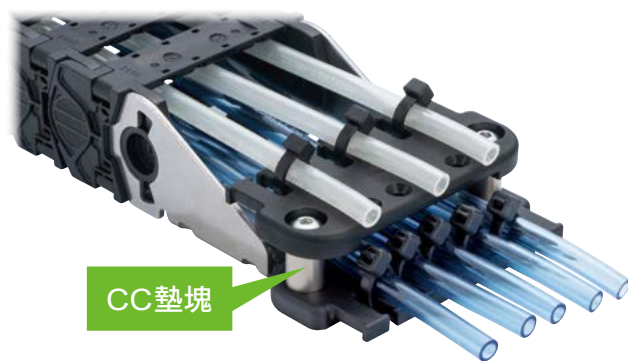


如果使用墊塊，也可以分兩層使用。

使用範例 雙層 (階梯)

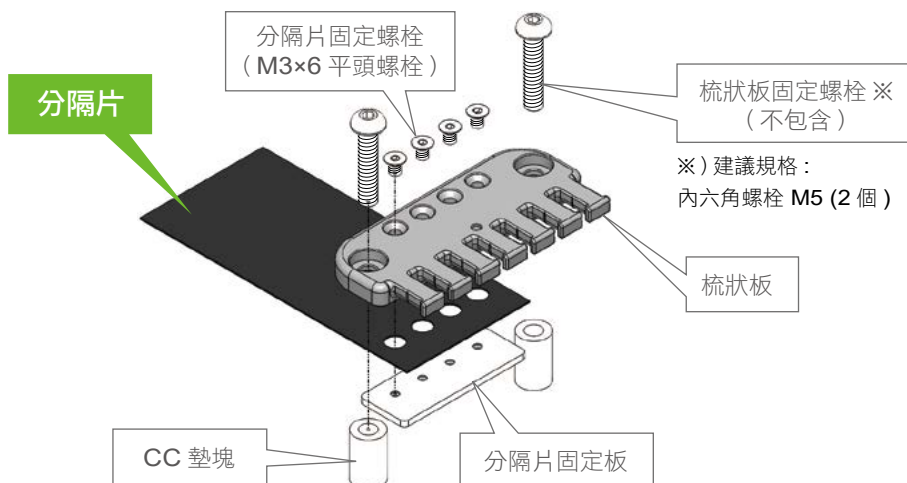


使用範例 雙層 (重疊)



梳狀板可以安裝分隔片。

使用分隔片，可以減少雙層使用時配管和電纜的磨損。



訂購代號 (範例)

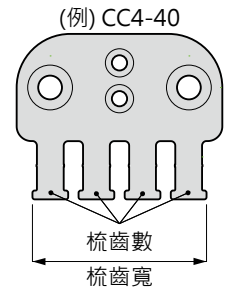
■ 梳狀板 (單體)



① 梳齒數 - 梳齒寬

代號	4-40	5-50	6-60	7-70	8-80	9-90	10-100
梳齒數	4	5	6	7	8	9	10
梳齒寬 mm	38.9	49.2	59.5	69.8	80.1	90.4	100.7

梳狀板



■ CC 墊塊



① 高度

代號	10	13	16
高度 mm	10	13	16

※ CC 墊塊為 2 入一組。

梳狀板用墊塊

■ 分隔片 (受訂生產)



② 分隔片長度

請在 L 後，填寫分隔片的實際長度。
(150 ~ 2500 mm 以 5mm 為單位。)

※) 長度公差如下

150mm 以上 1000mm 以下: ± 2mm

1000mm 以上 2500mm 以下: ± 4mm

① 分隔片寬度

代號	16	26	36	46	56	76
寬度 mm	16	26	36	46	56	76
對應梳狀板	CC4-40	CC5-50	CC6-60	CC7-70	CC8-80	CC10-100

分隔片

■ 分隔片固定套件



梳狀板固定套件

① 梳齒數 - 梳寬

※) 請參考 ~ 梳狀板 (單體) - 訂購代號。

梳狀板

■ 套件內容



梳狀板 (1 個)
M3×6 平頭螺絲 (數量如右表)
分隔片固定板 (1 片)

梳狀板代號	平頭螺絲數量	塑膠軌道鏈適用內寬 mm
CC4-40	2	20
CC5-50	2	30
CC6-60	3	40
CC7-70	4	50
CC8-80	5	60
CC10-100	7	80

■ 分隔片固定套件 + 分隔片 (受訂生產)



② 分隔片長度

※) 請參考 ~ 分隔片 - 訂購代號。

分隔片固定套件

① 梳齒數 - 梳寬

※) 請參考 ~ 梳狀板 (單體) - 訂購代號。

梳狀板

■ 套件內容



分隔片 (1 個)
分隔片固定套件 (2 組) * 請參照 ~ 上述 (套件內容) 。

※) 使用 CC 墊塊調整分隔片的固定高度。(請參第 7 頁)

梳狀板對應表

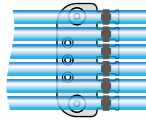
梳狀板使用建議內部寬度

代號		CC4-40	CC5-50	CC6-60	CC7-70	CC8-80	CC9-90	CC10-100
內部寬度 mm	使用 1 層	20~50	30~60	40~70	50~80	60~90	70~100	80~110
	使用 2 層	20	30	40	50	60	70	80

使用兩層時，會附有 CC 墊塊，因此下層可容納配管和電纜的寬度，僅限於墊塊之間的空間。

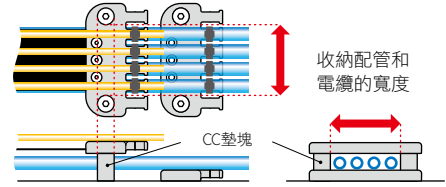
使用 1 層時

所有梳齒均可使用



使用 2 層時

只能使用墊塊內部的梳齒。



※) 收納寬度請參閱第 7 頁。

使用 1 層 軌道鏈 / 梳狀板對應表

代號	塑膠軌道鏈的內部寬度 (mm)																					
	20	22	24	25	28	29	35	40	42	44	50	54	58	60	70	75	80	85	97	100	105	
HPU	203	-	-	-	-	-	-	206	-	306	-	-	408	-	-	-	-	-	412	-	-	
	204	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
HPO	203	204	-	-	-	-	-	206	-	-	-	-	408	-	-	-	-	-	412	-	-	
HPK	-	-	203	-	-	204	-	-	-	206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
HPM	-	-	-	204	-	205	-	-	-	206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
HPC	-	-	-	-	203	-	-	204	-	306	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	50	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
HPE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	408	-	-	-	-	-	412	-	-	
SP	1520	-	-	-	-	-	2035	-	4542	-	2550	-	-	2560	-	4575	3580	2585	-	45100	35105	
																5575						
																8075						
SPO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4575	-	-	-	45100	-	
																5575						
SD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2550	-	-	2560	-	-	2580	-	-	-	-	
SC	1520	-	-	-	-	-	-	2040	-	-	-	-	-	2560	-	-	2580	-	-	-	35100	-
								2540						3560								
SCL	2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2050	-	-	-	2570	-	-	-	-	-	-	
											3050											
對應梳狀板	CC4-40																					
								CC5-50														
									CC6-60													
												CC7-70										
															CC8-80							
																		CC9-90				
																		CC10-100				

使用 2 層 梳狀板 + 分隔片對應表

內部寬度 (mm)		20	30	40	50	60	80		
對應梳狀板		CC4-40	CC5-50	CC6-60	CC7-70	CC8-80	CC10-100		
分隔片寬 (mm)		16	26	36	46	56	76		
軌道鏈內寬 (mm)		20	22	30	40	42	50	60	80
軌道鏈型號	HPU	203	-	-	206	-	-	-	
		204	-	-	-	-	-	-	
	HPO	203	204	-	-	206	-	-	
	HPC	-	-	-	204	-	-	-	
		-	-	-	100	-	-	-	
	SP	1520	-	-	-	-	2550	2560	3580
	SD	-	-	-	-	-	2550	2560	2580
	SC	1520	-	-	2040	-	-	2560	2580
-		-	-	2540	-	-	3560	-	
SCL	2020	-	-	-	-	-	2050	-	
	-	-	-	-	-	-	3050	-	

規格

■ 梳狀板

本體材質	PA6 GF35%
使用溫度範圍 (°C)	-10 ~ 80
使用環境條件	避免在酸 / 鹼環境或熱水中使用

■ 分隔片套組材質

分隔片	超高分子量聚乙烯 (UHMW-PE)
CC 墊塊	鋁
分隔片固定板	SUS430
分隔片固定螺絲	合金鋼

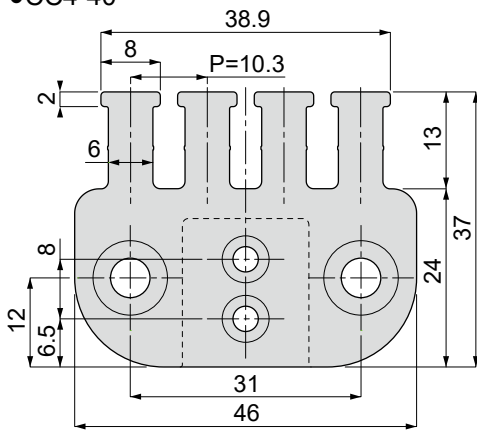
⚠ 注意

1. 梳狀板固定螺栓和束帶不包含在內，請自行準備。
2. 推薦使用的束帶最大尺寸為寬 4.5 mm、厚 1.2 mm。
3. 建議固定於靠近兩端安裝的位置。
4. 分隔片固定螺栓 (M3×6 沉頭螺栓) 的緊固扭力為 50 N·cm。
5. 梳狀板固定螺栓的推薦緊固扭力為 1.5 N·m。
6. 其他固定相關注意事項，請參閱 ~ https://www.pisco.co.jp/manual/manual_n01.zip。

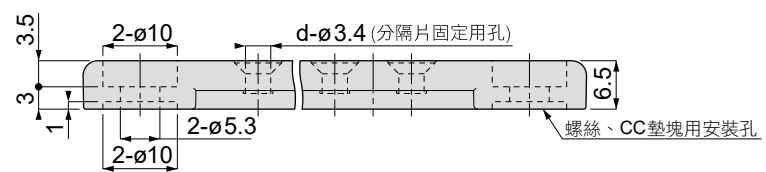
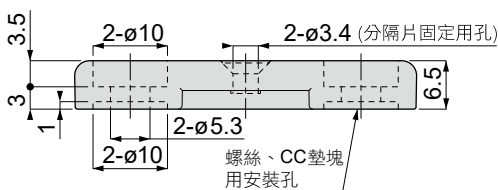
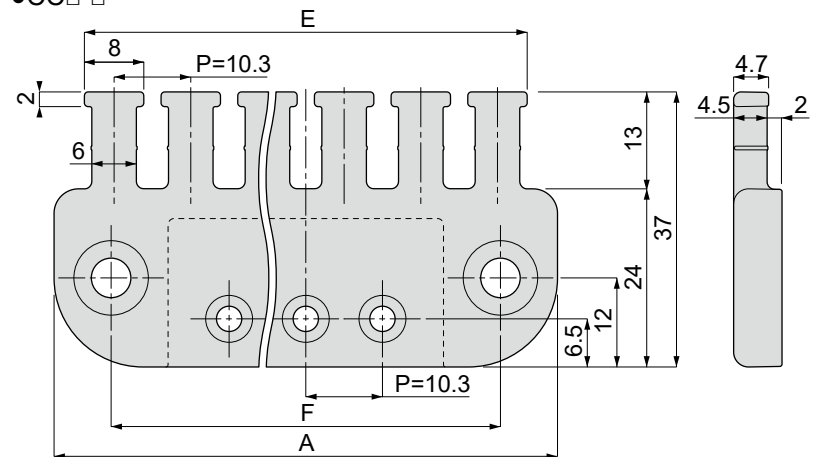
外觀尺寸

CC 梳狀板

● CC4-40



● CC□-□

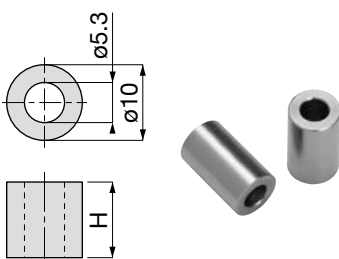


單位：mm



型號	梳齒數	E	A	F	分隔片固定孔數 d	重量 (g)
CC4-40	4	-	-	-	-	9.7
CC5-50	5	49.2	57.3	42	2	12.1
CC6-60	6	59.5	67	52	3	14.2
CC7-70	7	69.8	77	62	4	16.3
CC8-80	8	80.1	87	72	5	18.5
CC9-90	9	90.4	98	83	6	20.8
CC10-100	10	100.7	108	93	7	23.1

CCS CC 墊塊 ※ 2 個一組銷售。



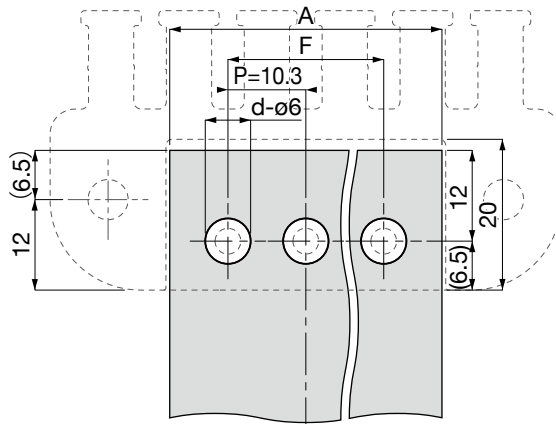
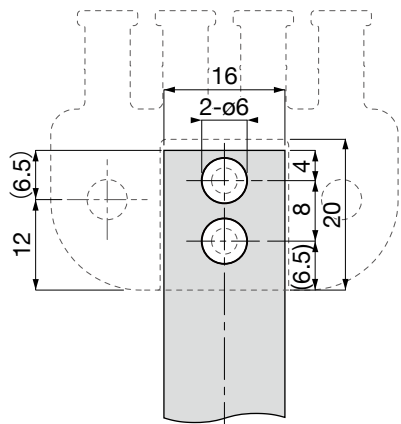
單位：mm

型號	H	重量 (g)
CCS10	10	1.5
CCS13	13	2.0
CCS16	16	2.5

TS 分隔片 (受訂生產)

●TS16

●TS26 以上



單位：mm

型號	A	F	固定用孔數 d	重量 (g / m)	對應梳狀板
TS16-L □	-	-	-	7.6	CC4-40
TS26-L □	26	10.3	2	12.4	CC5-50
TS36-L □	36	20.6	3	17.1	CC6-60
TS46-L □	46	30.9	4	21.9	CC7-70
TS56-L □	56	41.2	5	26.6	CC8-80
TS76-L □	76	61.8	7	36.1	CC10-100

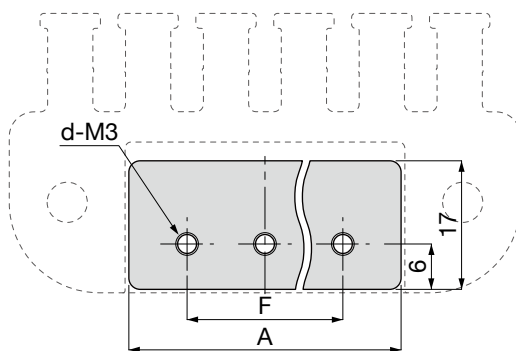
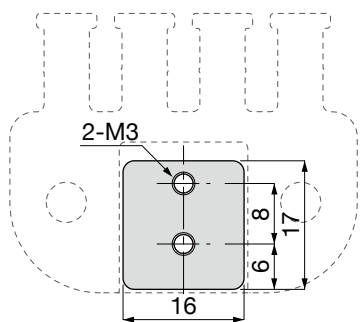
※1) 厚度 t = 0.5 mm

※2) 如需選擇分隔片長度，請洽業務人員。

分隔片固定板 ※ 不單獨銷售。

●TS16 用

●TS26 以上用



單位：mm

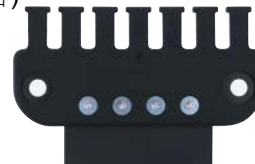
固定板	A	F	固定用孔數 d	重量 (g)
TS16用 (CC4-40用)	-	-	-	3.8
TS26用 (CC5-50用)	26	10.3	2	6.2
TS36用 (CC6-60用)	36	20.6	3	8.6
TS46用 (CC7-70用)	46	30.9	4	10.9
TS56用 (CC8-80用)	56	41.2	5	13.3
TS76用 (CC10-100用)	77	61.8	7	18.1

※1) 板厚：t = 2.0 mm

※2) 分隔片固定套件附 M3×6 沉頭螺栓，重量為 0.37 g / 支。

分隔片安裝示意圖

(正面)



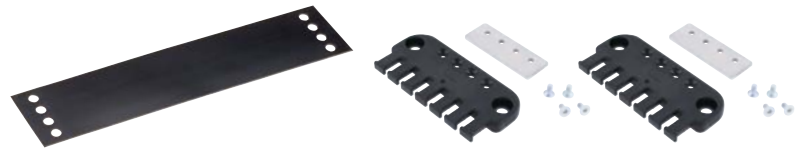
(背面)





分隔片固定套件

型號
CC4-40-SET
CC5-50-SET
CC6-60-SET
CC7-70-SET
CC8-80-SET
CC10-100-SET

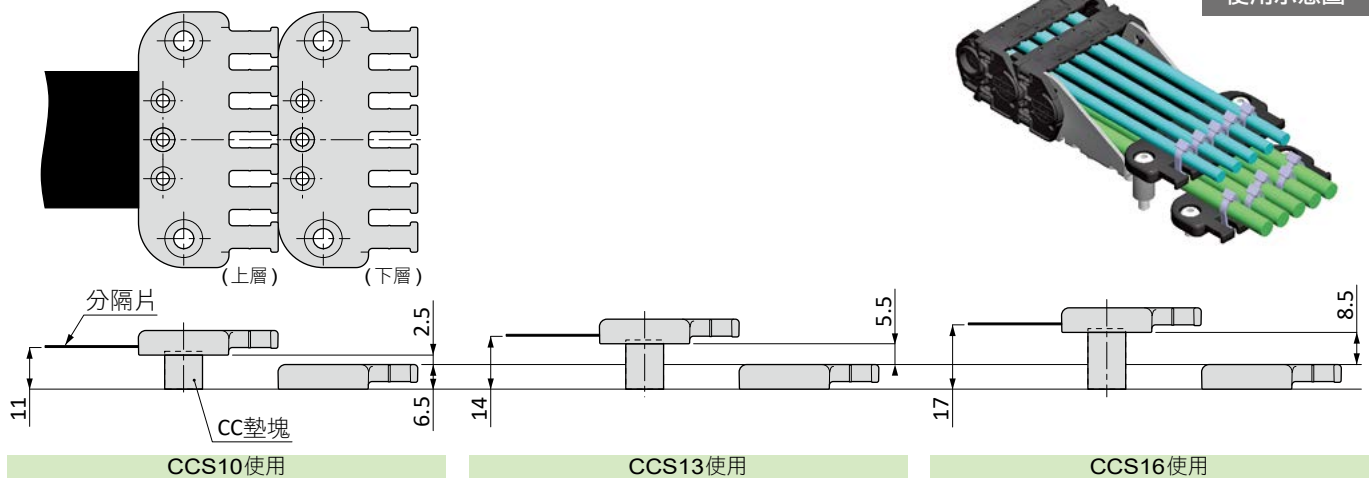


分隔片固定套件

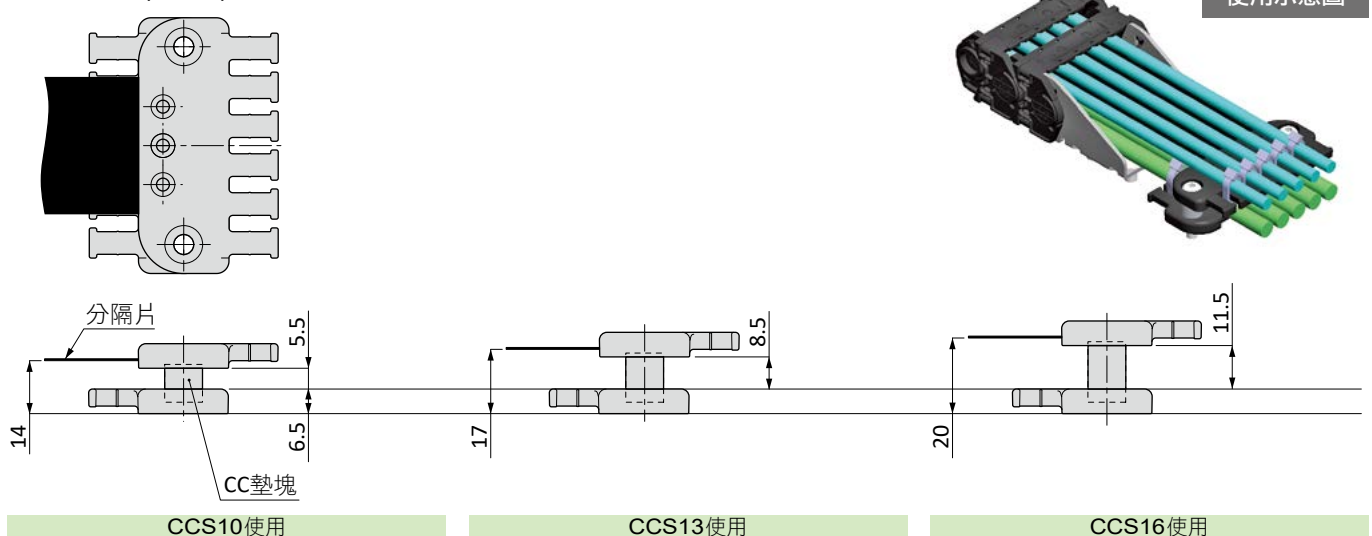
型號
CC4-40-SET-L □
CC5-50-SET-L □
CC6-60-SET-L □
CC7-70-SET-L □
CC8-80-SET-L □
CC10-100-SET-L □

CC 墊塊使用時尺寸

● 2 層使用 (階梯)



● 2 層使用 (重疊)



單位 : mm

可容納配管和電纜的最大寬度 (CC 墊塊之間的距離)

	CC4-40	CC5-50	CC6-60	CC7-70	CC8-80	CC9-90	CC10-100
	21	32	42	52	62	73	83

尺寸和形狀豐富 塑膠軌道鏈系列

標準型

HPU



蓋板可從任一側開合

HPO



全覆蓋型 - 可防止粉塵進入內部

HPE



分割為兩邊儲存空間，左右蓋板可分別開合

HPK



尺寸較小，可容納單一電纜或管線

HPM



全覆蓋型，保護配管免受粉塵、碎屑的影響

HPC



簡單蓋板，不需要任何工具即可放入和取出內容物

高耐久性、低磨損、低噪音型



SP

SPO



優良的耐久性、減少了軌道本體與管線之間的摩擦

部分尺寸提供全覆蓋型

高剛性、高耐久性、低磨損型



SD



非常適合高速、高負載驅動元件

低發塵、低噪音、低磨損型



SC

SCL



無摩擦的連接結構，可抑制粉塵產生至最小

無塵等級
1000級

另有節省空間型



金器工業股份有限公司

台北總公司 TEL / 02-25913001 · 25976201

台中分公司 TEL / 04-23131870

https://www.mindman.com.tw

台南分公司 TEL / 06-7262011

高雄分公司 TEL / 07-3119113-5

mindman@mindman.com.tw



更多
產品訊息