

為了安全的注意項目應保障使用者的安全、防止財產上的損失。  
為了正確的使用請使用前閱讀手冊。

**1 為了安全請遵守下列事項**

**⚠ WARNING**

- \* 請勿擅自拆卸本產品、會造成產品故障、人員觸電甚至火災、並且不予保修。如果需要維修、請直接聯繫我們。
- \* 請勿讓產品觸碰到水、否則會發生異常導致觸電或者火災。
- \* 檢查或者更換產品時、務必切斷電源、否則可能會造成觸電或火災。
- \* 嚴禁任意不當使用產品、異常動作會發生事故。
- \* 嚴禁在危險的環境下使用（如易燃易爆環境）、本產品不是防爆型產品。
- \* 本產品是專門為一般工業設計生產的、任何非正常的的使用會有故障、觸電、火災的隱患。

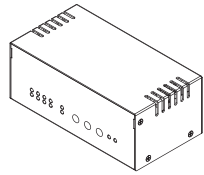
**⚠ CAUTION**

- \* 在有電的情況下不要分離產品跟控制器。會發生事故。
- \* 接通電源前請檢查電源規格、任何不符合標準的電源供給會造成產品故障甚至造成事故。
- \* Cable連接確認Manual的「安裝及連接」項目來正確的連接產品。  
連接錯誤會導致產品的故障。
- \* 若產品的電源線或信號線有破損請立即更換、否則容易產生漏電、通訊不良、動作異常的問題。
- \* 請不要安裝在振動的環境下、會造成產品的移位、掉落、異常故障的發生。
- \* 嚴禁使用消除靜電以外的用途。

**2 確認 Package內容**

▶ 產品部件

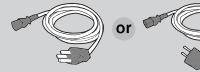
產品的 Package包括如下的配件。



\* Controller  
SNC-04  
1ea



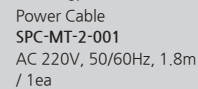
Extension Cable  
SCC-NC-1-001  
5m / 1~4ea



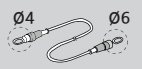
Power Cable  
SPC-MT-1-001  
AC 100V, 50/60Hz, 1.8m / 1ea



D-Sub Cable  
SDC-SN-6-001  
5m / 25Pin-25Pin / 1ea



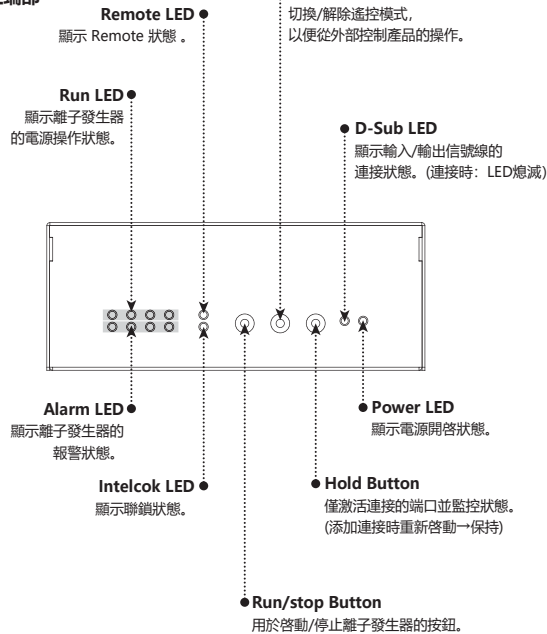
Power Cable  
SPC-MT-2-001  
AC 220V, 50/60Hz, 1.8m / 1ea



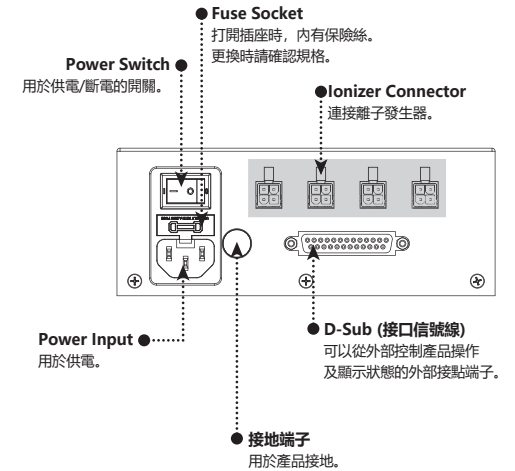
Ground Cable  
SGC-MT-6-001  
1m / Ø4-Ø6[mm] / 1ea

**3 各部位的名稱**

▶ 上端部



▶ 後面部

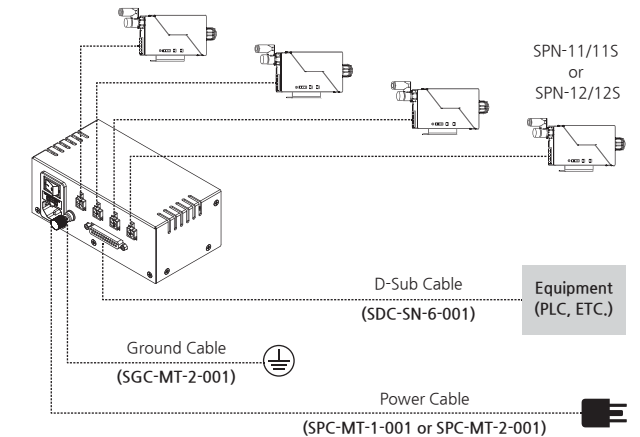


**4 安裝以及連接**

▶ 如何連接

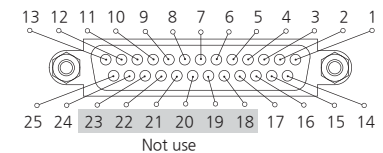
請參考下圖連接的產品。

可連接產品	SPN-11/11S	SPN-12/12S
-------	------------	------------



**D-Sub (接口信號線)**

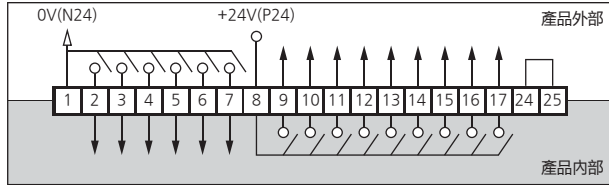
D-Sub 25Pin



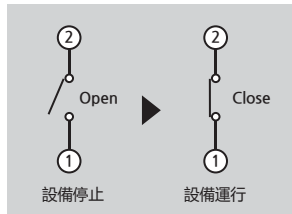
輸入/輸出信號線規格

<注意> 請在確認1號針和8號針的規格後務必連接。如果不連接，將無法正常工作。

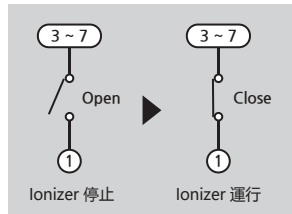
No.	入/輸出	別針名稱	Descriptions	技能
1	-	Input Common(N24)	輸入公共端子 (外部輸入) : 0V(N24)	輸入
2	Input	InterLock IN	互鎖輸入	
3	Input	Remote_ALL	1,2,3,4號端口全部開啓	
4	Input	Remote_1	1號端口開啓	
5	Input	Remote_2	2號端口開啓	
6	Input	Remote_3	3號端口開啓	
7	Input	Remote_4	4號端口開啓	
8	-	Output Common(P24)	輸出公共端子 (外部輸入) : +24V(P24)	Common 外部輸出
9	Output	Run State	1,2,3,4號端口中至少一個開啓時輸出	
10	Output	InterLock OUT	互鎖信號	
11	Output	Alarm (Any)	1,2,3,4號端口中至少一個報警時輸出	
12	Output	Alarm 1	1號端口報警時輸出	
13	Output	Alarm 2	2號端口報警時輸出	
14	Output	Alarm 3	3號端口報警時輸出	
15	Output	Alarm 4	4號端口報警時輸出	
16	Output	Cable Alarm	電纜連接錯誤時輸出	
17	Output	Power Alarm	電源開啓時輸出	
24	Output	D-Sub Alarm	D-Sub Cable State	
25	Output	D-Sub Alarm	※ 24~25內部連接 (電纜自行製作時請注意)	



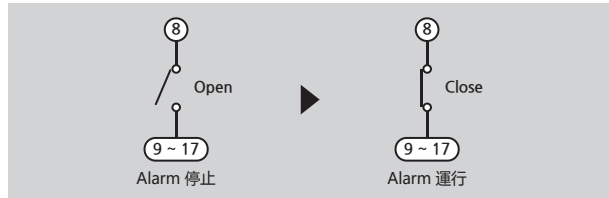
▶ Interlock 輸入



▶ Remote 輸入



▶ Alarm 輸出

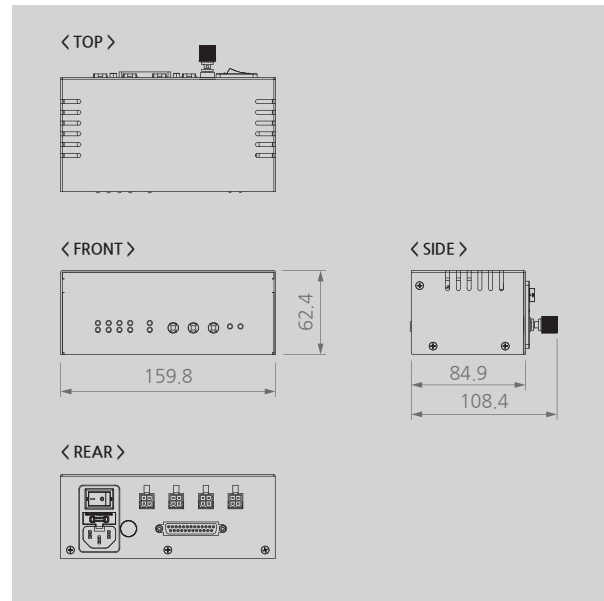


5 解決問題

▶ 申告故障前確認的項目

狀態	確認的項目	解決方案
產品不動作	電源線插頭有沒有拔?	插好電源線插頭之後再啟動。
	是否插使用範圍以外的電源?	插頭使用範圍以內的電源。 (AC 100~240V, 50/60Hz)
	檢查離子風扇後面板上的電源開關開閉?	打開電源開關。
無法中和離子	安裝場所的溫度和濕度是否高低?	按照規格環境來安裝。
除靜電功能減低	沒有接地?	根據「連接接地和電源」項目以正確的方法接地。
	請確認各種 Cable 是否有斷線或者破壞?	斷線或者破壞的 Cable 要換同樣的模型來交替。

6 外觀圖



7 規格

Parameter	Description / Value
Input Power	AC 100~240V, 50~60Hz
Power Consumption	7W
Current Consumption	31mA (AC 220V)
Operation Circumstance	0°C ~ +50°C(32°F ~ 122°F), 35% ~ 85% RH
Weight	800g
Material	EGI
Interface	Remote, Interlock, Run Stat, Hold, Alarm (Alarm : H/V Abnormal, Power Cable Abnormal, Extension Cable Abnormal, Controller Off, )
Warranty	1 year

※ 為了產品改良的便利、可能不事前告知、而改變產品的外觀和規格。

SUNJE Hi-Tek Co., Ltd.

www.sunstat.com

Head Office & Factory (Busan)

8 Cheonggwang-gil, Ilgwang-eup,  
Gijang-Gun, Busan, Korea  
T) +82-51-720-7500 F) +82-51-720-7501

Sunje (SHANGHAI) Trading Co., Ltd.

205B, Building A, No.1018 Mingzhu Road,  
Qingpu District, Shanghai, China  
T) +86-21-5433-9761 F) +86-21-5433-9762

Sales Headquarter (Osan)

3rd floor, 129-20, Gyeonggi-daero 632  
beon-gil, Osan-si, Gyeonggi-do, Korea  
T) +82-31-203-9034 F) +82-31-202-9034

Sunje Technology Co., Ltd.

2F, No.6, Lane. 102, Sinhe Rd, Sinfong  
Township, Hsinchu County, Taiwan 30472  
T) +886-3-568-7891 F) +886-3-568-7950

Customer Center +82-70-7714-9033

Sales Contact +82-31-203-9034