



# CPB-H 電磁式永磁斷電煞車器 -中空軸型

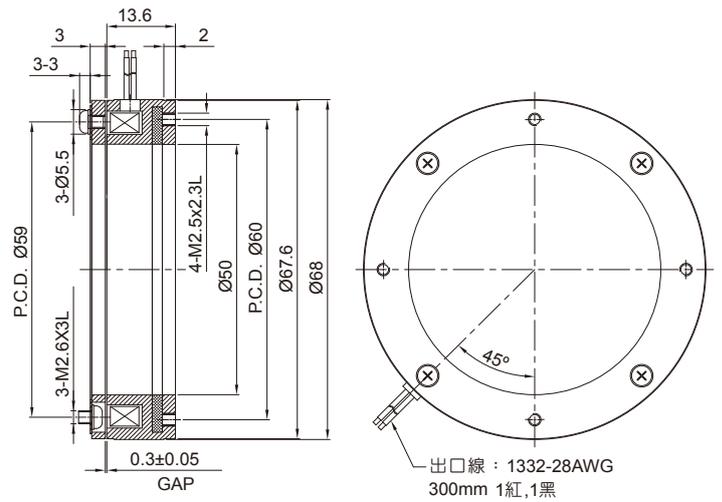
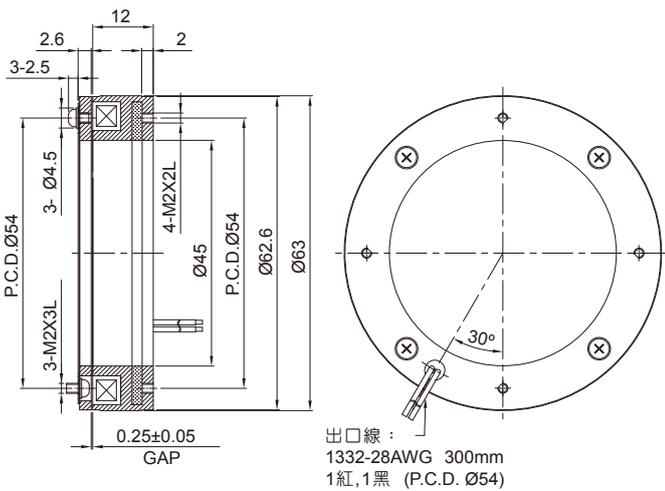


## 特性

- 中空軸適用
- 彈性的配線空間
- 薄型化與輕量化設計
- 無空轉扭力
- 無背隙

CPB-H電磁式永磁斷電煞車器，是一款利用永久磁鐵作為扭力來源的保持用煞車器。纖薄結構與大內徑的設計讓煞車器可以整合安裝於中空軸心的馬達與小型機器人的關節。電線可從煞車器中心通過的特點亦為機構提供了彈性的配線空間。其無背隙及無空轉扭力的優點，最適合使用於醫療機器、機器人關節以及半導體設備等裝置。

# CPB-H

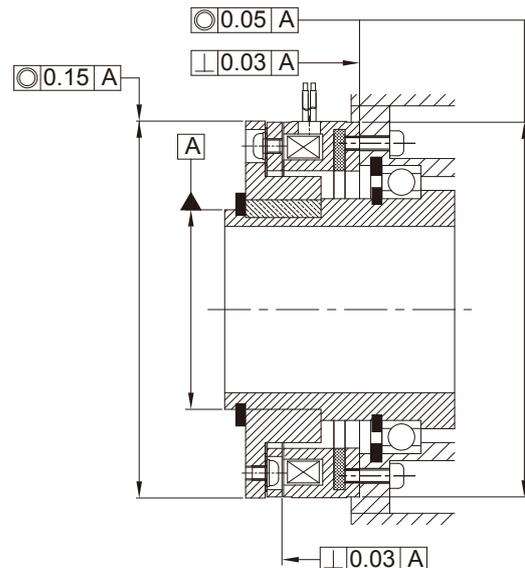
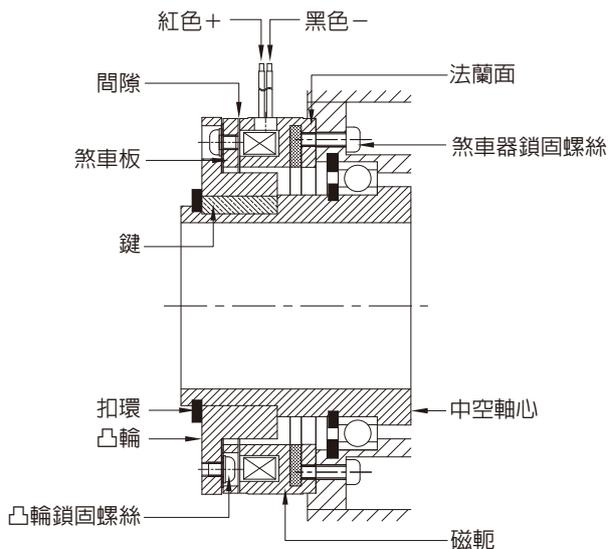


型號 MODEL	CPB0S1HA	
靜扭力 Static Torque (N·m)	1	
電壓(D.C.) Voltage (20°C)	24	
功率 Power(20°C)	8	

型號 MODEL	CPB0S2HA	
靜扭力 Static Torque (N·m)	2	
電壓(D.C.) Voltage (20°C)	24	
功率 Power(20°C)	8	

## 安裝說明和使用注意事項

- 鎖固螺絲需塗佈螺絲固定膠避免鬆脫。
- 軸心公差請參考h7級(JIS B 0401)做設計。
- 過大或過小的間隙值都會影響煞車器的功能，所以請依照規格圖的間隙值做組裝，並注意軸心及凸輪皆不可有軸向位移的現象。
- 接線時請注意煞車器出口線的+極和-極,需和電源的極性正確連接。
- 請使用純直流電源(DC)供電，電壓範圍不可超出24V±10%。
- 摩擦面不可有油或水附著。
- CPB-H為保持用剎車器，除了偶發的緊急停止使用之外，不可當成制動剎車使用。
- 煞車器安裝所要求的精度及安裝範例請參考下圖。



**仔岱有限公司**  
**CHAIN TAIL CO., LTD.**

41462 台灣台中市烏日區溪南路一段460巷305號  
No.305, Lane 460, Sec.1, Hsian Rd., Wujih Dist.,  
Taichung City, Taiwan, 41462  
TEL:886-4-23353024 FAX:886-4-23354027  
E-mail:ct.salestw@msa.hinet.net  
http://www.chaintail.com

