

諧波減速機

PCS/PSH

PCS-25-100-UC-XXXX

機種系列
封閉輸入/
中空輸入

型號

減速比
輸入
固定
輸出

型式
標準/中空

客製代碼



五大要素優勢

高減速比、體積小

單段即可實現1:30至1:160的減速比，有效節省空間，提升機構設計彈性。

高精度、零背隙

特殊齒嚙合原理可實現極低甚至零背隙，定位精度達弧秒等級，適用於高精度伺服控制。

高扭矩密度與負載能力

柔性齒輪均勻分布應力，具高承載能力與過載保護特性，滿足高速與重載應用需求。

低噪音、低振動運行

結構簡潔、運轉平順，顯著降低震動與噪音，提升整體系統穩定性與舒適性。

多樣應用、跨界整合

廣泛應用於機器人關節、半導體製造、精密平台、醫療設備及航太精密機構等高端產業。

適用場景

工業機器人精密關節與末端執行器
協作型與醫療機械手臂
衛星及無人載具姿態控制
高精度CNC與光學檢測設備
醫療成像與微創手術設備

探索精密傳動的無限可能



PARKSON
CNC ROTARY TABLES

www.parkson-wu.com