

自啟動同步磁阻馬達

CEAS Series LSSynRM



- 節能減碳
- 自啟動設計
- 高效能低價位

CEAS Series

因應歐洲市場即將於2023年實施IE4效能規範之需求，推出高效能同步馬達不僅不需要變頻器啟動即可達到同步轉速減少馬達耗能，自啟動設計同時減少現有工業客戶佈置高效率產線成本。

材料及製程穩定

- ▶ 超優效率新設計轉子不須使用磁石材料，減少因磁鐵主要生產國中美兩國之價格波動因素，又製程上可相近於感應馬達減少產品品質波動，高功率密度設計實現輕量化

提升效率和方便性

- ▶ 僅需替換現有IM IE2馬達轉子即可提升至IE3效率，另新設計馬達可達IE4等級，實現高效能低價位特性

產品壽命提升

- ▶ 減少轉子損失和整體溫升，可提升軸承、定子和轉子等部件使用壽命進而提升產品可靠度及安全性，使客戶保養維護容易