

Hans-Jürgen Kasprich
Weberstraße 4
30916 Isernhagen
Tel.: + 49 (0) 5136 8896 - 0
Fax: + 49 (0) 5136 8896 - 99
Mail: info@kasprich.de



● Flexible Servopositionierregler, Servomotoren und dezentrale Positioniersteuerungen

Die Geräte der ARS 2000 Familie sind intelligente AC-Servoumrichter mit integrierter Positioniersteuerung. Umfangreiche Parametriermöglichkeiten und Erweiterungsoptionen ermöglichen eine flexible Anpassung an verschiedenste Anwendungsfälle.

Einfache Integration durch:

- 32-Bit Prozessor
- Vielseitige Drehgeberauswertungen und Feldbusoptionen
- Frei programmierbare Ein- / Ausgänge
- Punkt-zu-Punkt Positionierung
- Drehzahl- und Winkelsynchronlauf mit elektronischem Getriebe
- Bahnsteuerungen und zeit-synchronisierte Mehrachs Anwendungen sowie
- CANopen Protokoll DSP402
- PROFIBUS DP
- SERCOS
- EtherCAT



Kuhnke Antriebskonzept
Ventura Fuxx

Zusätzlich unterstützt die Motion Library die Geräte der ARS 2000 Familie in der Programmierumgebung CoDeSys. Alle relevanten Funktionen und Parameter sind in Bausteinen gekapselt, so dass eine einfache Einbindung in die SPS Software möglich ist.

Mit dem Windows-Programm "ServoCommander" lässt sich der Regler zudem schnell, einfach und komfortabel parametrieren.

Fuxx Drive Servomotoren und das dezentrale Positioniersystem Drive Control 683 runden das Programm in diesem Segment ab.