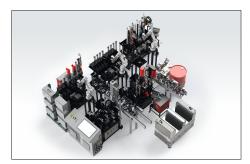
Steuerungstechnik MOVI-C® CONTROLLER UHX65A-M-0x



EINSATZMÖGLICHKEITEN / TYPISCHE APPLIKATIONEN



Kopfsteuerung für komplexe Anlagen Anlagen mit großer Sensoren- und Aktuatoren-Vielfalt z. B. Getriebemontage.



Kopfsteuerung und Motion-Controller vereint Prozess- und Bewegungssteuerung für komplexe Maschinen – bis zu 16 interpolierte SEW-Achsen.



Motion-Controller für Maschinenmodule
Hochperformante Bewegungssteuerung für Maschinenmodule
mit SEW-Achsen (Modularisierung komplexer Anlagen).

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK



Multimasterfähig und flexibel!

Realisierung von Mischtopologien EtherCAT® mit PROFINET IO oder EtherNet/IPTM in einem Gerät.



Skalierbar und versiert!

Verfügbar in 1-, 2- oder 4-Kern-Varianten für anspruchsvolle Applikationen. Kopfsteuerung und Motion-Controller in einem Gerät vereint.



Offer

Windows-/Hochsprachen-Umgebung und performanter Motion-Controller in einem Gerät (4-Kern-Variante). EtherCAT®- und PROFINET IO-/EtherNet/IPTM-Sensoren parallel.



Individuell!

Perfekt abgestimmt auf das umfangreiche Portfolio für dezentrale sowie Schaltschrank-Antriebstechnik. Somit lassen sich jegliche individuelle Kundenwünsche umsetzen.

DIE TECHNIK IM ÜBERBLICK

Mit dem MOVI-C® CONTROLLER UHX65A-M erweitert SEW-EURODRIVE die Multitalent-Steuerung der Leistungsklasse "progressive" um integrierte PROFINET IO-Controller bzw. EtherNet/IP™-Scannerfunktionalität. Ab MOVISUITE® Version 2.20 sind anspruchsvolle Mischtopologien umsetzbar: verwenden Sie den hochperformanten EtherCAT®-Feldbus für anspruchsvollste Motion-Control-Aufgaben und lesen Sie zugleich als PROFINET IOoder EtherNet/IP™-Master entsprechende Sensoren aus und steuern Sie Aktuatoren an. Gewinnen Sie an Flexibilität und Auswahlmöglichkeit bei der einsetzbaren Hardware für komplexe Applikationen, ohne Verlust der bisherigen Vorteile der UHX65A-Plattform, wie z. B. die benutzerfreundliche, schnelle Inbetriebnahme über MOVISUITE®.

MOVI-C® CONTROLLER UHX65A (PROGRESSIVE)

