INDUSTRIELLE EDGE-CONTROLLER

Econo 206 WV SM

640 200 207 012 100

Die lüfterlose SPS mit iMX6-Prozessortechnologie verbindet Kompaktheit mit Langlebigkeit und Leistungsfähigkeit. Das Gerät verfügt über eine integrierte Flash-Disk und einen leicht von außen zugänglichen SD-Card-Slot. USB-Schnittstellen erlauben den Einsatz von weiteren Wechselspeichern oder externer Peripherie.

Ein- oder mehrachsige Bewegungen bis hin zu Kurvenscheiben können in der gewohnten IEC 61131-3 Entwicklungsoberfläche projektiert werden - zusammen mit der Logik-Applikation.

Kuhnke Steuerungen mit CODESYS SoftMotion ermöglichen dem Anwender umfangreiche Projektierungsvarianten für seine Bewegungsaufgaben. Dafür stehen unter anderem zertifizierte Motion-Bausteine nach PLCopen sowie der volle Leistungsumfang der IEC 61131-3 Programmieroberfläche zur Verfügung.

Zur Bedienung der Maschine empfehlen wir unsere Bedienpanels Vico oder in Verbindung mit der Option CODESYS TargetVisu (TV) einen handelsüblichen Industriemonitor mit HDMI-Schnittstelle.

- Lüfterlose i.MX6-Prozessortechnologie
- Stabiles, kompaktes Gehäuse, DIN-Schienen Befestigung
- Industriegerechte Schnittstellen
- CODESYS Soft PLC mit WebVisu und SoftMotion

© Kendrion N.V.

BESCHREIBUNG	WERT
Konfiguration	CODESYS Kompaktsteuerung
Funktion	Kompakte SPS
Bauart	Schaltschrankmodul
Produktstatus	In Service (für Neu-Projekte nicht empfohlen, auf Anfrage)
Prozessor	Freescale i.MX6X ; 1 GHz
Grafikschittstelle	HDMI interface, 1920x1080p60 (Full HD) in Verbindung mit der Option TargetVisu
Software	CODESYS V3 Soft PLC, WebVisu, Softmotion
Betriebssystem	Linux RT
Hauptspeicher / Arbeitsspeicher	512 MB RAM
Remanenter Speicher	Stored in flash memory
Massenspeicher / Wechseldatenträger	Flash disk 256 MB
Interner Speicher / Laufwerk	SD card
Schnittstellen	EtherCAT-MainDevice, OPC UA Server, CANopen Manager, Modbus-Client TCP/RTU
Digitale I/Os (integriert)	-
Feldbus Schnittstellen	EtherCAT, OPC UA, CANopen, Modbus TCP/RTU
Gehäusewerkstoff	Edelstahl, Kühlkörper aus Aluminium
Montage	DIN rail mounting
Abmessungen (B x H x T)	50 x 190 x 115 mm
Schutzklasse	IP20
Versorgungsspannung	24 V DC (± 20%), incl. 1 Sekunde USV

KONTAKT

Vertriebsteam Kendrion IAC

+49 (0) 4523 402-0

sales@kendrion.com

© Kendrion N.V.

PRODUKT

https://www.kendrion.com/de/produktfinder/gruppe/produkt/edge-controller-sps/640-200-207-012-100

© Kendrion N.V.