

CODESYS Starterkit: SPS mit integrierten I/Os

Der einfache Einstieg in die Automatisierungswelt

Das CODESYS Starterkit des FIO 111 ist einfach und schnell aufgebaut es bietet umfassende Ein- und Ausgangsfunktionen für maximale Flexibilität. Die multifunktionale Steuerung hat 9 digitale Eingänge sowie 8 digitale Ausgänge und zudem jeweils 2 analoge Ein- und Ausgänge, wodurch ein breites Spektrum an Anwendungsmöglichkeiten abgedeckt wird.

Die innovative Plug-n-Play Funktion des 111 ermöglicht die einfache und flexible Umsetzung vielfältiger Spezialfunktionen wie A/B/Ref-Encoder-Eingänge, Ereigniszähler, PWM-Kanäle sowie zwei PTO-Achsinterfaces. Diese Spezialfunktionen, die modulare Erweiterbarkeit und die Unterstützung von EtherCAT machen den FIO 111 zu einer leistungsfähigen und vielseitigen Lösung für moderne Automatisierungsprojekte.

Für den Aufbau des Starterkits und die CODESYS-Programmierung stellen wir Ihnen im Downloadbereich auf unserer Webseite eine Anleitung und eine Reihe praktischer Beispiele zur Verfügung, die Ihnen einen schnellen Einstieg ermöglichen.

Für den Betrieb des Starterkits benötigen sie lediglich eine 24 VDC Spannungsversorgung mit mindestens 2 A und ein geeignetes Programmierkabel.

- CODESYS V3 SPS mit EtherCAT® Master
- Plug-and-Play
- Ereigniszähler
- A/B/Ref-Encoder-Eingänge
- PWM-Kanäle
- Optional erweiterbar mit:
 - KUHNKE Vico HMI
 - KUHNKE FIO EtherCAT® IO-Modulen

Nehmen Sie für den Download Kontakt auf mit:

Support Team Steuerungstechnik:
controltechnology-ics@kendrion.com,
+49 4523 402-300



Inhalt	CODESYS Starterkit: SPS mit integrierten I/Os
Modulare SPS	1 x Kuhnke FIO Controller 111
Software	1 x CODESYS 3 im Downloadbereich
Dokumentation	1 x Bedienungsanleitung im Downloadbereich
Programmbeispiele	1 x Einsteigerprojekt-Paket im Downloadbereich

We reserve the rights of modification, omission, error with respect to the products. Illustrations similar. All rights reserved by the individual copyright holders. EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Safety over EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Microsoft®, Windows® and the Windows® Logo are registered trademarks of Microsoft Corporation in the USA and other countries. At www.plcopen.org you will find more information about PLCopen Organisation. CODESYS is a product of 3S-Smart Software Solutions GmbH. CiA® and CANopen® are registered community trademarks of CAN in Automation e.V. OPC UA is a registered trademark of OPC Foundation.

Bestellung: Bitte sende Sie ihre Bestellung an: sales-ics@kendrion.com

*Abgabemenge auf 2 Stück pro Kunde begrenzt. Keine Abgabe an Privatpersonen möglich.