

## Kuhnke FIO

## Control Technology

### Kuhnke CODESYS Starterkit Motion Positionieren leicht gemacht

Das Starterkit ist schon verdrahtet und steht dem Anwender innerhalb weniger Minuten zur Verfügung. Die Programmerstellung sowie die Verbindung des Programms mit dem Steuergerät werden ausführlich an Beispielen erklärt, die Sie bequem im Downloadbereich herunterladen können.

- Schnelle CODESYS SPS
- EtherCAT<sup>®</sup>-Erweiterungsmodul mit 16 Ein- und 16 Ausgängen
- EtherCAT<sup>®</sup>-Antriebsregler für Stepper und BLDC-Motoren
- Kleiner Schrittmotor für closed loop Betrieb geeignet
- Motion-Baustein-Bibliothek nach PLCopen<sup>®</sup>
- Web-Server mit Visualisierungstemplates
- Optional mit weiteren Kuhnke FIO Modulen erweiterbar



#### Das Kuhnke CODESYS Starterkit Motion besteht aus:

<b>Modulare SPS</b>	1 x Kuhnke FIO Controller 113
<b>Digitales I/O-Modul</b>	1 x Erweiterungsmodul Kuhnke FIO DI16/DO16
<b>Antriebsregler-Modul</b>	1 x Erweiterungsmodul Kuhnke FIO Drive Control
<b>Software</b>	1 x CODESYS 3 inkl. Kuhnke Motion Control Bibliothek im Downloadbereich
<b>Dokumentation</b>	1 x Bedienungsanleitung im Downloadbereich
<b>Programmbeispiele</b>	1 x Einsteigerprojekt-Paket im Downloadbereich
<b>Zubehör</b>	2 x Programmierkabel (SPS und Kuhnke FIO Drive Control) 1 x Steckernetzteil 1 x Motor (zwei Varianten) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schrittmotor (Bestellnummer 694.300.99.11)</li> <li>• bürstenloser DC-Motor (Bestellnummer 694.300.99.21)</li> </ul>

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

**Bestellung: Bitte faxen Sie Ihre Bestellung an FAX: +49 4523/402-201**

oder per E-Mail: [sales-ics@kendrion.com](mailto:sales-ics@kendrion.com)

Hiermit bestelle ich folgende Kuhnke CODESYS Starterkit(s) Motion

- Variante mit Schrittmotor (Bestellnummer 694.300.99.11) Anzahl
- Variante mit bürstenlosem DC- Motor (Bestellnummer 694.300.99.21) Anzahl

Name	Firma
Abteilung	Straße / Postfach
Telefon	PLZ Ort
E-Mail-Adresse	Unterschrift / Stempel

Abgabemenge auf 2 Stück pro Kunde begrenzt