



IKH DIDACTIC SYSTEMS UG
(HAFTUNGSBESCHRÄNKT)
HEUBERG 10
91781 WEIBENBURG

TEL: +49(9149)380
FAX: +49(9149)264
E-MAIL: INFO@IKHDS.COM

WWW.IKHDS.COM

3-Achs-Roboter fischertechnik

Programmieren eines 3-Achs-Roboters anhand eines Beispiels mit SIMATIC S7-1200 und KTP 600 in FUP, KOP und SCL

39,50 € inkl. 19% MwSt. (netto 33,20 €)

Bestellnummer: 900315

ISBN: 978-3-943211-71-9

Hauptbeschreibung

Die Historie besagt, dass ein Mönch im Kloster zu Hanoi die Aufgabe bekam 64 Scheiben vom ersten Turm auf den dritten zu legen. Es gab 3 Türme und 64 Scheiben die alle unterschiedlich groß waren und geordnet vorlagen. In unserem Beispiel werden der Einfachheit halber nur 3 Bausteine verwendet. Die Ausgangsposition besteht aus einem Turm mit 3 Bausteinen die nacheinander abgebaut werden. Die Positionen dafür können mit „TeachIn“ gespeichert werden. Nach Abbau des Turmes wird eine Pause eingelegt, wo danach der Turm wieder aufgebaut wird. Der Vorgang kann von neuem beginnen. Die Steuerung für den 3-Achs-Roboter soll die SIMATIC S7-1200 der Firma Siemens übernehmen. Die Bedienung soll mit einem HMI-Panel (z.B.KTP600) erfolgen.

LIEFERUMFANG:

1 DVD mit Beispielprogramm in FUP, KOP und SCL

39,50 € inkl. 19% MwSt. (netto 33,20 €)

Bestellnummer: 900315

ISBN: 978-3-943211-71-9