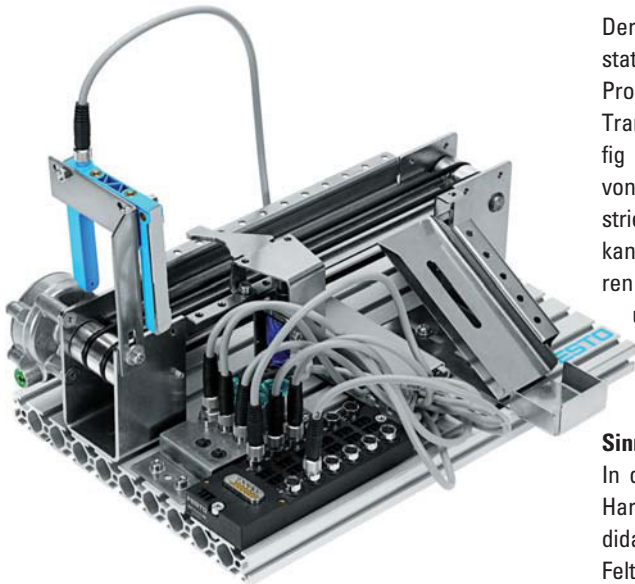


MecLab® Station Transportband



MecLab® Station Transportband

Technische Lernziele

- Ansteuerung von Gleichstrommotoren
- Induktive Sensoren
- Optische Sensoren
- Relaischaltungen
- Polwendeschaltungen
- SPS-Programmierung
- Steuern mit logischen Verknüpfungen
- Aufbau und Verdrahtung

Lieferumfang

- Modul Band mit Gleichstrommotor
- Hubmagnet als Stopper/Weiche
- Multipolverteiler
- Induktiver Sensor
- Optischer Sensor (Lichtschranke)
- Alu-Profilplatte
- Werkzeugsatz
- Werkstücke
- Aufbewahrungsbox : Systainer

Hinweise:

In den Übungsaufgaben werden auch Übungen angeboten in denen beide Modelle (Stapelmagazin und Transportband) funktional miteinander verbunden werden.

Neben dem LOGO!-MiniTrainerXL lassen sich auch der EASY700-MiniTrainer oder Millenium-MiniTrainerXL direkt nutzen.

Übungsaufgaben auf Anfrage!

MecLab® Station Transportband

Best.-Nr. FZ-548705 960,00 €

Der Transport von Werkstücken von einer Fertigungsstation zur nächsten ist eine wichtige Aufgabe in der Produktion. Dafür werden in der Praxis fahrerlose Transportsysteme, Gabelstapler oder besonders häufig Transportbänder eingesetzt. Das Transportband von MecLab® erlaubt die praxisnahe Simulation industriellen Werkstücktransports. Der Antriebsmotor kann vorwärts und rückwärts laufen; mit den Sensoren können Werkstücke erkannt und voneinander unterschieden werden. Der Hubmagnet erlaubt das Vereinzeln oder das Aussortieren von Werkstücken auf die Rutsche.

Sinnvolles Zubehör

In der Schule ist nicht nur eine ausgereifte Modell-Hardware wichtig, sondern auch das dazugehörige didaktische Konzept.

Feltron-Zeissler bietet das Konzept zum einen mit einer Hardware Übungsplattform und zum anderen mit dem dazugehörigen Übungsheft und Lösungs-CD

Hardware:

- Steuerung (LOGO! / EASY / ZELIO / Millenium)
- MiniTrainer entsprechend der Kleinsteuerung
- Ständerwinkel
- Adapterkabel zur Station



Übungen:

- Unterlagen mit Übungsaufgaben und Lösungs-CD



LOGO! MiniTrainerXL

Best.-Nr. 5035-3002 158,00 €

LOGO! 8 12/24RC + E/A Erweiterung

Best.-Nr. 5035-1226 196,00 €

Übungsheft

Best.-Nr. FZ-562069 16,00 €

Adapterkabel, 1m

Best.-Nr. FZ-5487099 65,00 €

Alle Preise einschließlich Verpackung. Die Lieferung erfolgt zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Telefax

0 22 41 / 40 42 41