

Lineargeber mit Sercos

Weniger Kabel, weniger Komplexität, einfachere Maschinenintegration

Dieses Motto der Sercos Anwenderorganisation auf der SPS/IPC/DRIVES gilt ab sofort auch für die Linearmesssysteme von TR-Electronic. Die Messsysteme sind dank Magnetostruktions-Messverfahren berührungslos und verschleißfrei. Messlängen bis 4 m werden absolut und mit geringer Zykluszeit erfasst und stehen im Sercos-Netzwerk zur Automatisierung und Steuerung zur Verfügung. Zum Maschinenanbau dient das Messsystem LP46. Die Magnete werden auf dem Geräteprofil geführt, der Magnetschlitten wird über ein Kugelgelenk mit der Maschine verbunden. Die Version im Rohrgehäuse LA46 ist auch in einer druckfesten Ausführung (bis 600 bar statisch) erhältlich und kann damit direkt in Hydraulikzylinder integriert werden. Damit erschließen die Linearmesssysteme von TR-Electronic einen weißen Fleck auf der Landkarte der Sercos-Nutzung; Sercos ist nun auch direkt bis in den Hydraulikzylinder verfügbar.

Direkter Zugriff auf unsere Linearmesssysteme mit Sercos:
www.tr-electronic.de/s/S005675

Linear-Absolute Wegmesssysteme mit Sercos von TR-Electronic GmbH

Presseinformation
Sercos in Lineargebern
15.11.2013

Zur Veröffentlichung freigegeben ab sofort.

Hochauflösendes Bildmaterial
verfügbar unter

www.tr-electronic.de/aktuelles/news.html

