



# **Anwendung**

# Spot on!

Flexibel und dennoch punktgenau arbeiten? Dafür haben wir die Servoantriebsregler CMMT und Servomotoren EMMT entwickelt.

16/03/2020

2 min

#### KOMMENTIEREN TEXT ALS PDF WHITEPAPER

Was wir unternehmen, wenn wir die vielfältigen Anforderungen unserer Kunden wahrnehmen? Wir finden passende Lösungen! Automatisierte Bewegungen sollten noch effizienter werden und vor allem flexibel einsetzbar sein. Also kreierte das Festo-Entwicklerteam zwei neue Komponenten, die für die Montage-und Handhabungstechnik, aber auch für verschiedenste Applikationen im Bereich der Prozessautomation eingesetzt werden können:

# **Mathias Rapold**

Product Owner EA Tool Suite

**KONTAKTIEREN** 

linkedin



Der Servoantriebsregler CMMT und Servomotor EMMT.

# Bedienerfreundlich, effizient und flexibel

Hier können nun Servo- und Schrittmotortechnologie beliebig miteinander gemischt werden und gemeinsam interpoliert verfahren werden. **Denn die Komponenten lassen sich ganz einfach in Systemumgebungen der Steuerungen unterschiedlicher Hersteller, wie etwa Siemens oder Beckhoff, integrieren.** 

Einzige Voraussetzung dafür: EtherNet-basierte Protokolle wie PROFINET, EtherNet/IP, EtherCAT oder Modbus. Funktionsbausteine für mehrere Hersteller wie z.B. Festo, Siemens, Rockwell, Beckhoff und Omron sind verfügbar.

# Nur mehr ein Tool notwendig

Für die Anwendung wird nur mehr ein Tool benötigt: Die <u>Festo Automation Suite</u>, die sowohl bei Schrittmotoren als auch bei Servomotoren anwendbar ist. Die passenden Geräte-Plug-ins sowie -Erweiterungen können direkt aus der Software heraus installiert werden. Wer weitere Informationen benötigt – etwa über einzelne Geräte oder deren Anleitungen – findet diese auch in der Software.



#### In 3 Minuten betriebsbereit

Die Festo Automation Suite ist so vielfältig einsetzbar, dass die individuellen Anwendungen unserer Kunden kostengünstiger und effizienter gestaltet werden. Und als besonderen Bonus sorgt das Tool für **noch mehr Zeitersparnis**: Mit dem Erstinbetriebnahme-Assistenten ist das System in nur fünf Schritten, also nach wenigen Minuten, bereits betriebsbereit – angepasst an die individuellen Anforderungen der jeweiligen Systemumgebung.

### **Und so funktioniert's:**

Mit dem "Elektronischen Typenschild" sind alle wichtigen Motordaten des EMMT-AS im Motor abgelegt. Diese kann der Servoantriebsregler CMMT-AS auslesen und damit den Servomotor automatisch parametrieren.

Wie einfach die Installation funktioniert, zeigt unser Video-Tutorial auf unserem YouTube-Kanal.

#### Hier siehst Du:

- wie man den CMMT-AS elektrisch in Betrieb nimmt
- wie man die Festo Automation Suite und die nötigen Erweiterungen und Plug-ins installiert
- sowie im dritten Schritt die Parametrierung vornimmt

Weiters haben wir für Dich noch wichtige Informationen im Whitepaper als PSI+ zur Verfügung gestellt, das Du jetzt kostenlos downloaden kannst!

Alle Deine weiteren Fragen beantworten unsere Mitarbeiter in der technischen Hotline unter

# **Neu! White Paper**

Perfekt integriert!
Servoantriebsregler CMMT-AS und Servomotor EMMT-AS
Whitepaper Download
Datenschutz  Ich habe die Datenschutzerklärung und Nutzungsbedingungen gelesen und akzeptiert.*  CAPTCHA  Math question  4 + 15 =  Solve this simple math problem and enter the result. E.g. for 1+3, enter 4.  Diese Sicherheitsfrage überprüft, ob Sie ein menschlicher Besucher sind und verhindert automatisches Spamming.  PDF DOWNLOAD
TEILEN UND EMPFEHLEN
Hinterlasse einen Kommentar
Ihr Name ————
E-Mail — Der Inhalt dieses Feldes wird nicht öffentlich zugänglich angezeigt.
Comment
Hilfe zum Textformat

Eingeschränktes HTML

- Erlaubte HTML-Tags: <a href hreflang> <em> <strong> <cite> <blockquote cite> <code> <dl> <dt> <dd> <h2 id> <h3 id> <h4 id> <h6 id>
- Zeilenumbrüche und Absätze werden automatisch erzeugt.
- Website- und E-Mail-Adressen werden automatisch in Links umgewandelt.

# KOMMENTAR ABSENDEN

#### Irish

Do., 29.10.2020 - 00:18

Hello there, just became alert to your blog through Google, and found that it's truly informative.

I'll be grateful if you continue this in future. Lots of people will be benefited from your writing. Cheers!