

In dieser Ausgabe:

CMGZ309 Bahnzugregler –
Anführer einer neuen
Generation

Kraftaufnehmer F202 Serie –
kleine Abmessungen, hohe
Genauigkeit



Guten Tag,

direkte Bahnzugregelung ohne den Einsatz einer SPS
ist für den Anwender stets eine grosse
Herausforderung.

Darum hat FMS AG eine neue Regler-Generation
entwickelt, welche flexiblen Einsatz und leichte
Bedienbarkeit vereint.

Neue Kraftaufnehmer der Serie F202 und FA202, für
platzkritische Anwendungen, ergänzen zudem die
FMS-Produktpalette.

CMGZ309 Bahnzugregler – Anführer einer neuen Generation

Der neue CMGZ309 ist als Plug & Play-Gerät
wegweisend für alle Aufgaben der direkten
Bahnzugregelung.

Eine Bremse oder ein Antrieb an einem Abwickler, in
der Linie oder am Aufwickler sind typische Stellglieder
und Anwendungen für seinen Einsatz, wenn keine SPS
zur Regelung verwendet wird.

Schnelle Reaktion und präzise Zugmessung sind
Voraussetzung für eine optimierte Regelung an
laufenden Bahnen.

Eine integrierte Anfahrtsautomatik, digitale
Signalfilterfunktionen, automatische
Offsetkompensation, Sollzugreduktion und viele
andere Leistungsmerkmale machen den CMGZ309 zu
einem leistungsstarken und benutzerfreundlichen
Zugregler.

Der CMGZ309 ist in drei verschiedenen
Gehäusevarianten erhältlich und somit für viele
Anwendungen gerüstet.

www.fms-ag.ch/de/cmgz309-zugregler.php



Kraftaufnehmer F202 Serie – kleine Abmessungen, hohe Genauigkeit

Für den neuen Kraftaufnehmer F202 und seinen Ableger FA202 mit Adapter für stehende Achsen, standen insbesondere kleine Abmessungen im Pflichtenheft, damit er in platzkritischen Konstruktionen eingesetzt werden kann.

Mit verschiedenen Nennkräften von 50N bis 1000N deckt er eine grosse Anwendungsbandbreite ab. Seine hochlineare Messgenauigkeit mit einer Genauigkeitsklasse 0,3%, Messbereichsaufösung 1:30 und die gewohnt langlebige Fertigung aus rostfreiem Stahl empfehlen ihn für viele Anwendungen in der Textil-, Papier- und Folienverarbeitung.

Das Datenblatt erhalten Sie unter folgendem Link:

www.fms-ag.ch/downloads/data/F202_d.pdf

Impressum

FMS Force Measuring Systems AG

Aspstrasse 6

8154 Oberglatt (Switzerland)

Tel: +41 (0)44 852 80 80

Fax: +41 (0)44 850 60 06

www.fms-ag.ch

info@fms-ag.ch

Dieser Newsletter kann jederzeit auf der FMS Homepage unter <http://www.fms-ag.ch/de/newsletter.php> bestellt und abgemeldet werden.