

4. August 2026

MultiControl II Einzel/Parallel von RK Rose +Krieger
Marktstart für multivariable Steuerung

[RK Rose+Krieger](#) startet mit seiner Steuerung MultiControl II für den Einzel-/Parallelbetrieb von Hubsäulen und Elektrozyindern in den Markt. Nach den erfolgreich abgeschlossenen Funktions- und EMV-Tests wird die Komponente ab Herbst verfügbar sein. Dann profitieren Anwender von einer großen Kompatibilität für internationale Stromnetze, Energieeffizienz und vielseitigen Montageoptionen.

Mit der Steuerung [MultiControl II](#) Einzel/Parallel von RK Rose+Krieger können Anwender bis zu zwei Multilift II-Hubsäulen oder Elektrozyinder jeweils einzeln oder parallel ansteuern. In Anwendungen ohne erforderlicher Synchronsteuerung, zum Beispiel bei Schwerkraftförderbändern, ermöglicht sie damit dennoch ein sicheres asymmetrisches Verfahren von Lasten.

Für Neuinstallationen und Retrofit

Der Hersteller legte in der Entwicklung großen Wert auf die hohe Kompatibilität der Komponente. So können Anwender mit der [Steuerung](#) nicht nur alle Hubsäulen und Elektrozyinder der jüngsten Produktgeneration von RK Rose+Krieger bedienen. Über DIN- und Molex-Stecker lassen sich auch Modelle der Vorgängergeneration im Retrofit problemlos mit der neuen Steuerung verbinden. Anschlüsse für steckbare Kabel und ein Weitbereichseingang von 100 bis 230 V/AC machen das Gerät zudem weltweit einsetzbar.

Für einfache Bedienung

Die MultiControl II Einzel/Parallel lässt sich einfach über einen 6- oder 2-Tasten-Handscharter bedienen. Eine serienmäßige Überstrom- und Temperaturüberwachung sorgt für einen sicheren Überlastschutz sowie einen sanften Motorstart und -stopp. Dadurch können Hubsäulen und Elektrozyinder sicher und ruckfrei betrieben werden. Darüber hinaus ermöglicht sie eine Drehzahlregelung für die Hubsäulen und Elektrozyinder.

Für schlanke Konstruktionen

Die Gestaltung des Systems erfolgte nach den Richtlinien des Eco Designs. Die Schaltnetztechnologie sichert einen effizienteren Einsatz der benötigten Energie

gegenüber dem Vorgängermodell. Die Entwickler von RK Rose+Krieger konnten hier den Stromverbrauch im Standby-Betrieb von aufs Jahr hochgerechneten 52 kW/h auf etwa 4 kW/h senken. Sie verringerten außerdem das Gewicht des Geräts um rund 80 %. Während frühere Modelle 1.800 g wogen, kommt die neue MultiControl II Einzel/Parallel auf nur noch 330 g. Auch mit dieser Eigenschaft unterstreicht der Hersteller die Variabilität der Steuerung: Als Leichtgewicht lässt sie sich bei Bedarf problemlos direkt an beweglichen Bauteilen montieren und ermöglicht damit schlankere Linearkonstruktionen.

(2.491 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Über RK Rose+Krieger

In über 50 Jahren hat die RK Rose+Krieger GmbH ein einzigartiges Know-how als Komplettanbieter von Komponenten und Systemlösungen für die industrielle Produktion und Automatisierung entwickelt. Heute ist die Produktvielfalt an Lineartechnik, Profiltechnik, Verbindungstechnik und Modultechnik am Markt einzigartig. Der Mindener Hersteller bietet mit seinem umfassenden Baukasten aus über 6.500 Katalogartikeln die ideale Basis für anwendungsspezifische Systemlösungen entsprechend den Kundenanforderungen. Individuelle Anpassungen oder eine spätere Erweiterung sind durch das flexible RK-System jederzeit möglich. Als Komplettanbieter begleitet die Tochtergesellschaft der weltweit operierenden Phoenix Mecano AG die individuellen Systemlösungen von der ersten Beratung über die Konstruktion und Fertigung bis hin zur Inbetriebnahme.

(836 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Bildübersicht



RK-MultiControl-II-Einzel-Parallel.jpg: Die Steuerung MultiControl II Einzel/Parallel von RK Rose+Krieger ist ab Herbst am Markt verfügbar

Quelle: RK Rose+Krieger

Metatitel

RK Rose+Krieger: Marktstart für MultiControl II Einzel/Parallel

Metadescription

Die Steuerung MultiControl II Einzel/Parallel von RK Rose+Krieger erleichtert ab Herbst das Handling von Hubsäulen und Elektrozylindern.

Deeplinks

<https://www.rk-rose-krieger.com/>

<https://www.rk-rose-krieger.com/deutsch/produkte/lineartechnik/steuerungstechnik>

<https://www.rk-rose->

[krieger.com/deutsch/produkte/lineartechnik/steuerungstechnik/multicontrol-ii](https://www.rk-rose-krieger.com/deutsch/produkte/lineartechnik/steuerungstechnik/multicontrol-ii)

Keywords

RK Rose+Krieger, MultiControl II Einzel/Parallel, Multicontrol II, Einzelsteuerung, Parallelsteuerung, Antriebssteuerung, Lineartechnik, Multilift II, Hubsäulen, Elektrozyylinder

Download-Area:

<https://www.koehler-partner.de/pressezentrum/rose-krieger>

Kontakt:

RK Rose+Krieger GmbH

Potsdamer Str. 9 · D-32423 Minden

Tel. +49 571 9335-0 · Fax +49 571 9335-119

www.rk-rose-krieger.com

Pressestelle:

Köhler + Partner GmbH

Brauerstr. 42 · 21244 Buchholz i.d.N.

Telefon +49 4181 92892-0 · Fax +49 4181 92892-55

E-Mail: info@koehler-partner.de • www.koehler-partner.de