

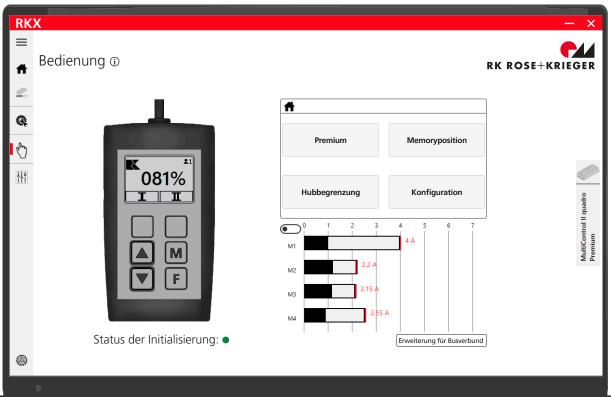


# **RKX**

Eine Schnittstelle, unzählige Möglichkeiten







# Highlights / Merkmale:

- Einfaches erkennen von Verspannungen oder einer Überlastung Ihres Systems
- Visualisierung des Motorstroms von bis zu 32 Antrieben
- Speichern von Ihren Anforderungen in Konfigurationsprofilen

- Geführte Inbetriebnahme des Systems
- Aktualisierung der Software
- Konfiguration des Systems
- Bedienung des Systems
- Auslesen und exportieren der Fehlerhistorie für die detaillierte Analyse

Code No.	Ausführung
QZD070748	RKX Interface – 2 m

Das **RKX** (Windows-Software) bietet Ihnen mithilfe des **RKX**-Interface (Kabel) eine Vielzahl von verschiedenen Interaktionsmöglichkeiten mit Ihrer Steuerung. Neben den nachfolgend erläuterten Hauptfunktionen, erfahren Sie zusätzlich die bisherige Laufzeit, die aktuelle Temperatur der Steuerung, die Anzahl der realisierten Verfahrbewegungen und vieles mehr.

#### **Update**



Mithilfe des RKX ist es Ihnen möglich die MultiControl II Steuerungen auf einen neuen Softwarestand zu aktualisieren und so neue Funktionalitäten zu erhalten.

Weiterhin können Sie im Fall einer Ersatzlieferung an Ihren Endkunden den individuellen Auslieferungszustand (z.B. voraktivierte Funktionen, bestimmter Softwarestand, etc.) wiederherstellen, damit die Integration in das Gesamtsystem Ihres Kunden reibungslos funktioniert. Auch ist es möglich von RK Rose+Krieger individuell auf Sie bzw. Ihren Kunden angepasste Softwareprofile auf die Steuerung zu übertragen.

#### **Service**



Durch das RKX erhalten Sie ebenfalls den Zugriff auf die Fehlerhistorie Ihrer MultiControl II. Mithilfe dieses Features lassen sich die letzten 20 Meldungen der Steuerung auslesen. Anhand der Einträge ist es möglich Rückschlüsse auf einmalige oder wiederkehrende Fehler z.B. konstruktive Verspannungen, Fehler in der Spannungsversorgung oder Überlast der Antriebe abzuleiten. Mittels dieser Daten können weitere Maßnahmen zur Optimierung der Lebensdauer bzw. Reduzierung von Ausfallzeiten Ihres Gesamtsystems definiert werden.

## Konfiguration



In diesem Menüpunkt lassen sich die verschiedenen (Vor-) Einstellungen der MultiControl II nach Ihren individuellen Anforderungen konfigurieren. Ebenfalls kann die Inbetriebnahme des Gesamtsystems und der verschiedenen Premiumfunktionen intuitiv durchgeführt werden.

Darüber hinaus lassen sich die eingestellten Optionen als (Kunden-) Profile speichern, wodurch Sie Ihrem Endkunden eine gleichbleibende Funktionalität gewährleisten können.

## **Bedienung**



Um die zuvor getroffenen Einstellungen zu überprüfen und z.B. den aktuellen Motorstrom in Ihrer Anwendung zu ermitteln, können die Antriebe mithilfe des RKX ebenfalls verfahren werden. Auch können Sie hier neben vielen weiteren Optionen die Premiumfunktionen (Kollisionserkennung (SPP), das Antriebsgruppenmanagement, sowie die relative und absolute Positionierung), die Memorypositionen und die Hubbegrenzung einstellen.

So steht der problemlosen Inbetriebnahme in Ihrer Anwendung, oder der Anwendung Ihres Kunden nichts im Wege.

### **RKX-Software**



Weitere Informationen auf unserer RK Rose+Krieger Webseite. Scannen Sie ganz einfach den QR-Code und Sie erfahren noch mehr über unsere RKX-Software.