An: Alle Kunden und Vertriebspartner

Produktionseinstellung: SSEL-C/CS

August 2024

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir bedanken uns für Ihr Vertrauen in unsere Produkte und Ihre Zusammenarbeit.

Wir möchten Sie hiermit über die Produktionseinstellung, Ende der Bestellannahme und die Nachfolgemodelle der folgenden Produkte informieren:

1.	Betroffene Modelle	: SSEL-C/CS
2.	Grund der Produktionseinstellung	: Produktionseinstellung von der in diesem Produkt verwendeten CPU
3.	Nachfolgemodelle	: RSEL + RCON-SC Für Details siehe bitte nächste Seite.
4.	Ende der Bestellannahme	: 21. Februar 2025
5.	Wartung & Reparatur-Service	: bis 21. Februar 2035 * Es kann sein, dass wir den Service früher einstellen müssen, wenn die entsprechenden Ersatzteile nicht mehr verfügbar sind.

Wir bedanken uns für Ihr Verständnis und Ihre Unterstützung und stehen Ihnen für Fragen jederzeit gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

IAI Industrieroboter GmbH
Ober der Röth 4
65824 Schwalbach am Taunus
Tel.: +49-6196-8895-0, Fax: +49-6196-8895-24
E-Mail: info@iai-automation.com Web: iai-automation.com

Unterschiede zwischen SSEL-C/CS und RSEL + RCON-SC

1. RSEL ist nicht mit der Spannungsversorgung von 100V AC kompatibel. Eine einphasige/3-phasige Spannungsversorgung von 200V AC ist erforderlich.
2. An der Gateway-Einheit (RSEL-G) wird für die Steuerspannung eine Spannungsversorgung von 24V DC benötigt.
3. Wenn die Achse mit einem Absolutwertgeber (Modell: A) oder Multi-Rotations-Absolutwertgeber (Modell: AM) ausgestattet ist, oder deren Motorleistung unter 60 W ist, kann diese nicht direkt an RSEL angeschlossen werden. Die Achse muss an RSEL über eine Erweiterungseinheit (Modell: RCON-EXT) und SCON-C(G)B-Steuerung für Anschluss an RCON-EXT angeschlossen werden.
4. Produkt- bzw. Montageabmessungen sind unterschiedlich.
5. Aufgrund der unterschiedlichen Anschlussform können die für SSEL-C vorgesehenen Kabel nicht an den Anschluss für RS232C-Schnittstelle (D-sub-Anschluss) angeschlossen werden.
   Bei der USB-Verbindung ist RSEL mit USB Mini-B ausgestattet, während SSEL USB Typ-B hat.
6. Verdrahtung für die Stromversorgung und Not-Aus-Schaltung sind unterschiedlich.
7. Der Positioniermodus von SSEL-C/CS ist bei RSEL nicht unterstützt.
8. Alte Handprogrammiergeräte sind nicht mit RSEL kompatibel.
   - SEL-T und TB-01 sind nicht kompatibel.
9. Parameterdatei und Sicherungsdatei sind unterschiedlich.
   - XSEL PC-Software und TB-02/03 können die Positions-, Programm- und Symboldaten von SSEL-C/CS auf die von RSEL konvertieren.
10. Bei einem direkten Anschluss an RCON-SC oder Anschluss über SCON2-Steuerung ist das Motorkabel unterschiedlich und muss gewechselt werden. Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem neuesten R-unit-Katalog.

Kompatibilität mit RSEL + RCON-SC

- Serielle Kommunikation über RS232C-Schnittstelle (D-sub-Anschluss) bei SSEL-CS