

An: Alle Kunden und Vertriebspartner

## **Produktionseinstellung PCON-CA und PCON-CFA**

Oktober 2021

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 : PCON-CA, PCON-CFA
2. Grund der Produktionseinstellung : Schwierigkeiten der Produktionsfortführung der in diesem Produkt verwendeten CPU als Folge des Brandunfalls
3. Nachfolgemodelle : PCON-CB/CFB  
Weitere Hinweise finden Sie auf der nächsten Seite.
4. Ende der Bestellannahme : sofort  
(Produktion ist seit April 2021 vorübergehend eingestellt)
5. Wartung & Reparatur-Service : bis 24. Oktober 2031  
\* 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](mailto:info@iai-automation.com), Web: [iai-automation.com](http://iai-automation.com)

## **Unterschiede zwischen PCON-CA/CFA und PCON-CB/CFB**

1. Unterschiedliches Feldnetzwerk-Modul
  - Außer bei CC-LINK, EtherCAT und PROFINET müssen Feldnetzwerk-Konfigurationsdateien geändert werden.
2. Der mit RCP2-C kompatible Modus wird bei PCON-CB/CFB nicht unterstützt.
3. Parameterdatei und Sicherungsdatei sind unterschiedlich.
  - RC PC-Software kann die Positions- und Parameterdaten von CA auf die von CB konvertieren.
  - TB-01/02/03 unterstützt keine Konvertierung.
4. Alte Handprogrammiergerätmodelle sind nicht mit PCON-CB/CFB kompatibel.
  - CON-T, CON-PT, RCM-PM-01 und CON-PTA/TB-01 in V2.50 sind nicht kompatibel.
5. Im Fall einer SP-Firmware muss sie erneut für PCON-CB/CFB entwickelt werden.

## **Kompatibilität mit PCON-CB/CFB**

- Produkt- bzw. Montageabmessungen
- Serielle Kommunikation über RS485-Schnittstelle
- Verdrahtung für die Stromversorgung und Not-Aus-Schaltung
- Pinbelegung, Funktionszuweisung und Kabeltyp am digitalen Eingang/Ausgang (I/O)
- Motor/Geberkabel