

# EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Dokument-Nr. / Monat.Jahr: ce\_ca\_RED-C6F-Router-c\_de.docx / 12.2022

Hersteller: KEB Automation KG  
Südstraße 38  
32683 BARNTRUP

Produktbezeichnung: Steuerung - Typenreihe yy**C6FD**x – xxxx  
Größe yy = 00  
Spannungsklasse x = beliebige Ziffer oder Buchstabe  
24 Vdc

Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

Nummer: **RED : 2014 / 53 / EU**  
Text: Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG.

Number: **Gefährliche Substanzen: 2011 / 65 / EU ( inkl. 2015 / 863 / EU )**  
Text: Richtlinie des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Weitere Angaben zur Einhaltung dieser Richtlinien enthält der Anhang.

Anbringung der CE-Kennzeichnung: ja

Aussteller: KEB Automation KG  
Südstraße 38  
32683 BARNTRUP

Ort, Datum Barntrup, 01.12.2022

Rechtsverbindliche Unterschrift:

i. A. W. Hovestadt / Normenbeauftragter

W. Viele / Technischer Leiter

Die Anhänge sind Bestandteil dieser Erklärung.  
Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften.

Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

# EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



## ANHANG 1

Dokument-Nr. / Monat.Jahr: ce\_ca\_RED-C6F-Router-c\_de.docx / 12.2022

Produktbezeichnung: Steuerung - Typenreihe yy**C6FD**x – xxxx  
Größe yy = 00  
x = beliebige Ziffer oder Buchstabe  
Spannungsklasse 24 Vdc

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Vorschriften der der Richtlinie 2014/53/EU wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung der folgend angegebenen Normen.

Berücksichtigte harmonisierte Europäische Normen:

EN - Norm	Text	Referenz	Ausgabe
<b>Funk:</b>			
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3	EMC standard for radio equipment and services;	--	11/2019
ETSI EN 301 489-52 V1.0.0	Part 1: Common technical requirements EMC standard for radio equipment and services;	--	11/2016
ETSI EN 301 511-52 V9.0.2	Part 2: Specific conditions for Cellular Communication Mobile and portable (UE) radio and ancillary equipment Global System for Mobile communications: ; Harmonized EN for mobile stations in GSM 900 and GSM1800 systems	--	11/2003
<b>EMV:</b>			
EN 55024 Ausgabe 2010 + A1 aus 2015	Einrichtungen der Informationstechnik – Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren	0878 - 24	05/2016
EN 55032 Ausgabe 2015 + Ber.1 aus 2016	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung	0878 - 32	02/2016
EN 61000 – 6 – 2 Ausgabe 2019	Fachgrundnorm Störfestigkeit Teil 2: Industriebereich	0839 - 6 - 2	11/2019
EN 61000 – 6 – 4 Ausgabe 2020	Fachgrundnorm Funkentstörung Teil 2: Industriebereich	0839 - 6 - 4	09/2020
<b>Sicherheit:</b>			
EN 61010 Ausgabe 2010 + AC aus 2013	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel, und Laborgeräte Teil 1: Allgemeine Anforderungen	0411 - 24	05/2016
EN 61010 Ausgabe 2010 + A1 aus 2015	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel, und Laborgeräte Teil 1: Allgemeine Anforderungen	0411 - 2 - 201	01/2014

# EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



## ANHANG 2

Dokument-Nr. / Monat.Jahr: ce\_ca\_RED-C6F-Router-c\_de.docx / 12.2022

Produktbezeichnung:	Steuerung - Typenreihe	yy <b>C6FD</b> x – xxxx
	Größe	yy = 00
		x = beliebige Ziffer oder Buchstabe
	Spannungsklasse	24 Vdc

Richtlinie 2011/65/EG und der Änderung über 2015/863/EU wird nachgewiesen durch die Qualifikation von Bauteilen und Fertigungsverfahren im Rahmen der durch ISO 9001 vorgegebene Qualitätssicherung. Die entsprechenden Informationen und Beschreibungen sind dokumentiert und abgelegt.

EN - Standard  
EN 63000: 2018

Text  
Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Das bezeichnete Produkt wurde unter einem umfassenden Qualitätsmanagementsystem entwickelt, hergestellt und geprüft.

Die Konformität des Qualitätsmanagementsystems nach DIN ISO 9001 wurde bescheinigt durch:

Notifizierte Stelle:	TÜV - CERT
Anschrift:	Zertifizierungstelle des RWTÜV Steubenstrasse 53 D - 45138 Essen

Nummer der Bescheinigung	041 004 500
Ausstellungsdatum:	20.10.94
Gültig durch Nachprüfung bis:	12.2024