

# EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Dokument-Nr. / Monat.Jahr: ce\_dr\_rns-e4-e5-e6-j\_de.docx / 11.2022

Hersteller: KEB Automation KG  
Südstraße 38  
32683 BARNTRUP

Produktbezeichnung: EMV - Filter - Typenreihe      yy**E4 or E5 or E6**xxx - xxxx  
Größe      yy = 03 bis 32  
Spannungsklassen      x = beliebige Ziffer oder Buchstabe  
230 / 400 Vac

Diese Konformitätserklärung ist unter alleiniger Verantwortung der KEB Automation KG erstellt worden  
Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:

Number: **Niederspannung : 2014 / 35 / EU**  
Text: Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten betreffend elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.

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, 23.11.2022

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\_dr\_rns-e4-e5-e6-j\_de.docx / 11.2022

Produktbezeichnung: EMV - Filter - Typenreihe **yyE4 or E5 or E6xxx - xxxx**  
Größe **yy = 03 bis 32**  
Spannungsklassen **x = beliebige Ziffer oder Buchstabe**  
**230 / 400 Vac**

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Vorschriften der Richtlinie 2014/35/EU wird nachgewiesen durch die vollständige Einhaltung der folgend angegebenen harmonisierten Normen:

EN - Norm	Text	Referenz	Ausgabe
EN 61800-5-1: 2017	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl: Anforderungen an die Sicherheit	VDE 0160-105-1	11/2017
Informativ:			
EN 60939 – 1: 2010	Passive Filter für die Unterdrückung von elektromagnetischen Störungen – Fachgrundspezifikation	VDE 0565, Teil 3	04 / 2011
EN 60939 – 2: 2005	Passive Filter für die Unterdrückung von elektromagnetischen Störungen – Rahmenspezifikationen	VDE 0565, Teil 3.1	05 / 2006
EN 60938 – 1: 2007 + A1	Drosseln für die Unterdrückung von elektromagnetischen Störungen – Fachgrundspezifikation	VDE 0565, Teil 2.1	02 / 2008
EN 60938 – 2: 2007 + A1	Drosseln für die Unterdrückung von elektromagnetischen Störungen – Rahmenspezifikationen	VDE 0565, Teil 2.2	02 / 2008

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 63000: 2018 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: Zertifizierungsstelle des RWTÜV  
Steubenstrasse 53  
D - 45138 Essen

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