



## EU - Konformitätserklärung

## EU - Declaration of Conformity

Der Hersteller/ The Manufacturer  
DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH  
Dr.-Johannes-Heidenhain-Straße 5  
83301 Traunreut, Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass die Serienprodukte  
ECA 4410 FS

declares under sole responsibility, that the serial products  
ECA 4410 FS

### mit den Identnummern:

### with the ident numbers:

**1119932-xx**

### **x - kann Werte von 0-9 oder A-Z annehmen**

### **x - can be 0 to 9 or A to Z**

die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der  
Europäischen Union erfüllen

comply with the relevant harmonization legislation of the European  
Union

**2014/30/EU EMV-Richtlinie / 2014/30/EU EMC Directive  
2011/65/EU RoHS-Richtlinie / 2011/65/EU RoHS Directive  
2006/42/EG Maschinenrichtlinie / 2006/42/EC Machinery Directive**

Die Übereinstimmung mit den Vorgaben der oben genannten  
Richtlinien wird durch die Einhaltung der einschlägigen  
harmonisierten Normen nachgewiesen:

Compliance with the provisions of the above directives is  
demonstrated by compliance with the relevant harmonized  
standards:

**EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-2:2005 + CENELEC-Cor.:2005  
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011+ AC:2012  
EN 61000-6-4:2007 + A1: 2011**

**EN IEC 63000:2018  
EN ISO 13849-1:2015 (Cat.3, Pl. d)  
EN 61508-1:2010 (SIL2)  
EN 61508-2:2010 (SIL2)  
EN 61800-5-2:2017  
IEC 61800-5-3:2021**

Die Übereinstimmung eines Baumusters der bezeichneten Produkte  
mit der 2006/42/EG Maschinenrichtlinie wurde bescheinigt durch:

Compliance of a production sample of the designated products in  
accordance with the 2006/42/EG EC Machinery directive has been  
certified by

**TÜV SÜD Product Service GmbH, Zertifizierstelle  
Ridlerstraße 65  
80339 München**

Nummer der Bescheinigung:

Certification number:

**M6A 020196 0277 Rev. 00**

Die bezeichneten Produkte stimmen mit dem geprüften Baumuster  
überein

The designated products are consistent with the examined  
production sample



Verantwortlich für die Zusammenstellung der technischen  
Unterlagen:

Authorized for the preparation of technical documentation:

**DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH**

---

Traunreut, 04.03.2022

DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH

Dr. Schroter  
Bereichsleiter  
Senior Executive Director

Israel  
Qualitätsbeauftragter  
Quality Officer

---

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den  
genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine  
Beschaffungsgarantie. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten  
Produktdokumentationen sind zu beachten.

This declaration certifies that this product complies with the above  
directives. It is not, however, a guarantee of quality. Please comply  
with the safety instructions in the accompanying product  
documentation.

---