

# EC Type-Examination Certificate



**Reg.-Nr./No.: 01/205/0674.01/15**

<b>Prüfgegenstand</b> <b>Product tested</b>	Programmierbare Kleinsteuerung Programmable safety controller	<b>Zertifikats- inhaber</b> <b>Certificate holder</b>	Fiessler Elektronik GmbH & Co. KG Kastellstraße 9 73734 Esslingen Germany
<b>Typbezeichnung</b> <b>Type designation</b>	FPSC-AD-x, FPSC-B-x		
<b>Prüfgrundlagen</b> <b>Codes and standards</b>	EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 EN ISO 13849-1:2008 + AC:2009 IEC 61508 Parts 1-7:2010	EN 574:1996 + A1:2008 EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010 (in extracts)	
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung</b> <b>Intended application</b>	Die Kleinsteuerung erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL CL 3 nach EN 62061 / IEC 61508) und kann in Anwendungen bis PL e nach EN ISO 13849-1 und SIL 3 nach EN 62061 / IEC 61508 eingesetzt werden. The safety controller complies with the requirements of the relevant standards (Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 acc. to EN 62061 / IEC 61508) and can be used in applications up to PL e acc. to EN ISO 13849-1 and SIL 3 acc. to EN 62061 / IEC 61508.		
<b>Besondere Bedingungen</b> <b>Specific requirements</b>	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sind zu beachten. Insbesondere muss die Energieversorgung über Sicherheitstransformatoren nach EN 60742 oder EN 61588-2-6 erfolgen. The instructions of the associated Installation and Operating Manual shall be considered. The power must be supplied via safety transformers acc. to EN 60742 or EN 61588-2-6.		

Es wird bestätigt, dass der Prüfgegenstand mit den Anforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen übereinstimmt.  
It is confirmed, that the product under test complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directive 2006/42/EC.

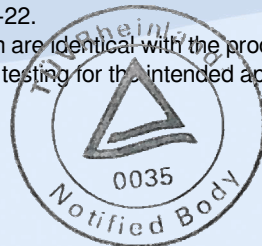
Gültig bis / Valid until 2020-01-22

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/EZ 222.08/15 vom 22.01.2015 dokumentiert sind.

Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen. Es wird ungültig bei jeglicher Änderung der Prüfgrundlagen für den angegebenen Verwendungszweck.

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. 968/EZ 222.08/15 dated 2015-01-22.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested. It becomes invalid at any change of the codes and standards forming the basis of testing for the intended application.



Berlin, 2015-01-22

Certification Body for Machinery, NB 0035

  
Dipl.-Ing. Eberhard Frejno