



TÜVRheinland®

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

EC Type-Examination Certificate

Reg.-Nr./No.: 01/205/5375.00/14

Prüfgegenstand Product tested	Sichere Kleinststeuerung Safety Controller	Zertifikatsinhaber Certificate holder	EUCHNER GmbH + Co. KG Kohlhammerstr. 16 70771 Leinfelden-Echterdingen Germany
Typbezeichnung Type designation	CES-CB-AC-C-A1-750001		
Prüfgrundlagen Codes and standards forming the basis of testing	EN ISO 13849-1:2008 + AC:2009 EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 EN 60947-5-3:2013 EN 61508 Parts 1-7:2010	EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010 (in extracts) EN 50178:1997 EN 50156-1:2004 (in extracts)	
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Das Gerät erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL CL 3 nach EN 62061 / EN 61508) und kann in Anwendungen bis Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1 und SIL 3 nach EN 62061 / EN 61508 sowie Sicherheitsniveau (SIL) 3 nach EN 50156-1 eingesetzt werden. The device complies with the requirements of the relevant standards (Cat. 4 / PL e according to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 according to EN 62061 / EN 61508) and can be used in applications up to Cat. 4 / PL e according to EN ISO 13849-1 and SIL 3 according to EN 62061 / EN 61508, as well as SIL 3 according to EN 50156-1.		
Besondere Bedingungen Specific requirements	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung, sowie dem Logikhandbuch sind zu beachten. The instructions of the associated Installation and Operating Manual, as well as the Logic Manual shall be considered.		
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.			
Dieses Zertifikat ist gültig bis 28.07.2019. This certificate is valid until 2019-07-28.			



Functional Safety Type Approved

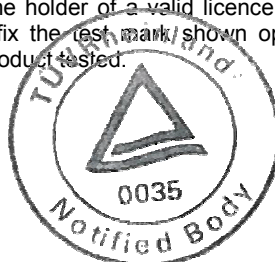
www.tuv.com
ID 0600000000

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht-Nr. 968/M 296.02/14 vom 28.07.2014 dokumentiert sind.

Der Inhaber eines für den Prüfgegenstand gültigen Genehmigungs-Ausweises ist berechtigt, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmenden Erzeugnisse mit dem abgebildeten Prüfzeichen zu versehen.

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in report-no.: 968/M 296.02/14 dated 2014-07-28.

The holder of a valid licence certificate for the product tested is authorized to affix the test mark shown opposite to products, which are identical with the product tested.



Berlin, 2014-07-28

Certification Body for Machinery, NB 0035

Dipl.-Ing. Eberhard Frejno