

EC Type-Examination Certificate



Reg.-Nr./No.: 01/205/5598.00/17

Prüfgegenstand Product tested	Sichere speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) mit FSoE Schnittstelle Safety programmable logic controller (PLC) with FSoE Interface	Zertifikatsinhaber Certificate holder	Lenze Automation GmbH Hans-Lenze-Str. 1 31855 Aerzen Germany
Typbezeichnung Type designation	Safety-Controller c250-S, Articiel No. C25BAYSQ		
Prüfgrundlagen Codes and standards	EN ISO 13849-1:2015 IEC 62061:2015 + AC:2015 IEC 61508 Parts 1-7:2010	EN 61131-2:2007 EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010 (in extracts) IEC 61326-3-1:2008 + AC:2008	
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Die sichere speicherprogrammierbare Steuerung erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL CL 3 nach IEC 62061 / IEC 61508) und kann in Anwendungen bis zu diesen Sicherheitsleveln eingesetzt werden. The safety programmable logic controller complies with the requirements of the relevant standards (Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 acc. to IEC 62061 / IEC 61508) and can be used in applications up to these safety levels.		
Besondere Bedingungen Specific requirements	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sowie des Sicherheitshandbuchs sind zu beachten. The instructions of the associated Installation, Operating and Safety 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 tested complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directive 2006/42/EC.

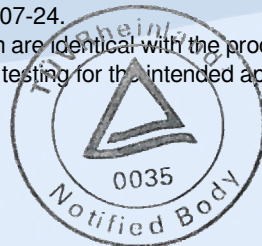
Gültig bis / Valid until 2022-07-04

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1465.00/17 vom 24.07.2017 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/FSP 1465.00/17 dated 2017-07-24.

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, 2017-07-24

Notified Body for Machinery, NB 0035

Jelena Stenzel
Dipl.-Ing. Jelena Stenzel