

EC Type-Examination Certificate



Reg.-Nr./No.: 01/205/5598.01/22

Prüfgegenstand Product tested	Sichere speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) mit FSoE Schnittstelle Safety programmable logic controller (PLC) with FSoE Interface	Zertifikatsinhaber Certificate holder	Lenze SE Hans-Lenze-Str. 1 31855 Aerzen Germany
Typbezeichnung Type designation	Safety-Controller C25BAYSQ		
Prüfgrundlagen Codes and standards	EN ISO 13849-1:2015 EN 61508 Parts 1-7:2010	EN 61131-2:2007 EN 61326-3-1:2017	
Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application	Die sichere speicherprogrammierbare Steuerung erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL 3 nach EN 61508). Die Steuerung kann im Anwendungsbereich der EN 60204-1:2018 und EN IEC 62061:2021 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 3 acc. to EN 61508). The product can be used in the application area of EN 60204-1:2018 and EN IEC 62061:2021.		
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 2027-06-29

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1465.01/22 vom 29.06.2022 dokumentiert sind.

Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen.

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in

Report No. 968/FSP 1465.01/22 dated 2022-06-29.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.

Köln, 2022-06-29

Notified Body for Machinery, NB 0035

Jelena Stenzel

Dipl.-Ing. Jelena Stenzel