

EG-Baumusterprüfbescheinigung



Reg.-Nr.: 01/205/5910.00/22

Prüfgegenstand	Sicherheitssteuerung zur Überwachung von Antriebssystemen	Zertifikatsinhaber	Pepperl+Fuchs SE Lilienthalstraße 200 68307 Mannheim Germany
Typbezeichnung	PUS-Series (details siehe aktuelle Revisionsliste)		
Prüfgrundlagen	EN 61800-5-2:2007 EN 61800-5-2:2017 EN ISO 13849-1:2015	EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 + A2:2015 EN 50178:1997 EN 61508 Parts 1-7:2010	
Bestimmungsgemäße Verwendung	Die geprüften Sicherheitsmodule erfüllen die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SILCL 3 nach EN 62061, SIL 3 nach EN 61800-5-2 / EN 61508) in Abhängigkeit der Programmierung und Konfigurierung und können in Anwendungen bis PL e und SIL 3 eingesetzt werden. Die Geräte können im Anwendungsbereich der EN 60204-1:2018, EN ISO 13850:2015 und EN ISO 13851:2019 eingesetzt werden.		
Besondere Bedingungen	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sowie des Sicherheitshandbuchs sind zu beachten.		

Es wird bestätigt, dass der Prüfgegenstand mit den Anforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen übereinstimmt.

Gültig bis 11.06.2026

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 2465.00/22 vom 29.09.2022 dokumentiert sind.

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



Köln, 30.09.2022

Benannte Stelle für Maschinen, NB 0035

Dipl.-Ing. Jelena Stenzel

Sicherheitsgerichtete Module / Komponenten

Typ Bezeichnung	Beschreibung	HW / SW Revision	Berichts-Nr.:	Zertifizierungs Status
PUS-F161-B28-PXV	Sichere Auswerteeinheit mit PROFINET / PROFIsafe- Protokoll	11-11-02-07 / 05-00-02-33	968/FSP 2465.00/22	Gültig
PUS-F161-B31-PXV	Sichere Auswerteeinheit mit EtherCAT / Safety-over-EtherCAT (FSoE)- Protokoll	11-11-02-07 / 05-01-02-33	968/FSP 2465.00/22	Gültig
PUS-F161-B31-WCS	Sichere Auswerteeinheit mit EtherCAT / Safety-over-EtherCAT (FSoE)- Protokoll	11-11-03-07 / 05-01-03-27	968/FSP 2465.01/23	Gültig

Sicherheitshandbuch / Benutzerdokumentation

Dokumenten-Nr.	Beschreibung	Berichts-Nr.:	Zertifizierungs Status
DOCT-8116A	Installationshandbuch Ausgabestand: 11-2022	968/FSP 2465.01/23	Gültig

Der Inhalt dieser Revisions Liste wurde zwischen Hersteller und Zertifizierungsstelle abgestimmt.

Revision:

Datum	Rev.	Beschreibung / Änderungen	Autor
2022-09-29	1.0	Initial creation, based on Report-No.: 968/FSP 2465.00/22	ba/A-FS&CS
2023-03-24	1.1	Updated RL, based on Report-No.: 968/FSP 2465.01/23	ko/A-FS&CS
2023-03-24	1.1b	Updated RL, based on Report-No.: 968/FSP 2465.01/23, editorielle Änderungen	ko/A-FS&CS