

Bescheinigung  
Nr. **IFA 2101245**  
vom 12.11.2021

Europäisch notifizierte Stelle  
Kenn-Nummer: 0121

## EG-Baumusterprüfbescheinigung



Name und Anschrift des  
Bescheinigungsinhabers:  
(Auftraggeber) **STÖBER ANTRIEBSTECHNIK GMBH & CO. KG**  
Kieselbronner Str. 12  
75177 Pforzheim

Produktbezeichnung: **Frequenzumrichter mit integrierter Sicherheits-Teilfunktion**

Typ: Antriebsregler der Baureihen SI6, TI6, LD6, SC6 und TC6  
(siehe Anlage)

Prüfgrundlage: GS-IFA-M19 (01.2021) - „Grundsätze für die Prüfung und  
Zertifizierung von Antriebssteuerungen mit integrierten  
Sicherheits-Teilfunktionen“

Zugehöriger Prüfbericht: Nr. 2021 22274 / 6130 vom 05.11.2021

Weitere Angaben: Die Antriebsregler der Baureihen SI6, TI6, LD6, SC6 und TC6 mit  
den Sicherheits-Optionsmodulen SR6, SU6 und SY6 erfüllen die  
Anforderungen der Prüfgrundlagen.

Für die Sicherheits-Teilfunktionen STO (mit SR6, SU6, SY6) und  
SS1-t (mit SU6, SY6) werden die folgenden Anforderungen erfüllt:

- SIL 3 gemäß DIN EN 61800-5-2,
- PL e gemäß DIN EN ISO 13849-1

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie  
2006/42/EG (**Maschinen**).

Diese Bescheinigung ist gültig bis: **11.11.2026**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die  
Prüf- und Zertifizierungsordnung.

  
Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz  
Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle

  
M. Sc. Christian Werner  
Fachzertifizierer