

Bescheinigung
Nr. **IFA 2401233**
vom 11.11.2024

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 und SC6**
(siehe Anlage)

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

Zugehöriger Prüfbericht: **Nr. 2023 20694/6130 vom 08.11.2024**

Weitere Angaben: **Die Antriebsregler der Baureihen SI6 und SC6 mit den Sicherheits-
Optionsmodulen SR6, SY6, SU6 und SX6 sowie dem Modul zur
sicheren Bremsenansteuerung BS6, erfüllen die Anforderungen der
Prüfgrundlagen.**

**Für alle spezifizierten Sicherheits-Teilfunktionen werden die
folgenden Level erreicht:**

- 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: **19.01.2027**

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


Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Leiter der Zertifizierungsstelle


M. Sc. Christian Werner
Fachzertifizierer