

Anlage zur EG-Baumusterprüfbescheinigung

IFA 2501124

Antriebsregler der Baureihen SB6 die durch dieses Zertifikat abgedeckt werden.

Die Typenbezeichnung setzt sich zusammen aus Baugröße, eingebautem Basic-Safety-Optionsmodul, erforderlichen Hilfsmodulen und dem verwendeten Non-Safety-Bremsmodul.

Folgende Basic-Safety-Optionsmodule kommen zum Einsatz:

- SR6: STO, Ansteuerung über Klemmen
- SY6: STO, SS1-t, Ansteuerung über EtherCAT (FSoE)
- SU6: STO, SS1-t, Ansteuerung über PROFINET (PROFIsafe)

1) Antriebsregler ohne Sicherheits-Optionsmodul

Baugröße	Typenbezeichnung	Bremsmodul	Hilfsmodule
BG 0	SB6A06 Z	BM6	SZ6, NSX
BG 1	SB6A16 Z	BM6	SZ6, NSX
BG 2	SB6A26 Z	BM6	SZ6, NSX

2) Antriebsregler mit Sicherheits-Optionsmodul SR6 (Klemmen)

Baugröße	Typenbezeichnung	Bremsmodul	Hilfsmodul
BG 0	SB6A06 R	BM6	NSX
BG 1	SB6A16 R	BM6	NSX
BG 2	SB6A26 R	BM6	NSX

**IFA**Institut für Arbeitsschutz der
Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV TestAnlage zur
EG-Baumusterprüfbescheinigung IFA 2501124

Sankt Augustin, 02.04.2025

Seite 2 von 2

3) Antriebsregler mit Sicherheits-Optionsmodul SY6 (FSoE)

Baugröße	Typenbezeichnung	Bremsmodul	Hilfsmodul
BG 0	SB6A06 Y	BM6	NSX
BG 1	SB6A16 Y	BM6	NSX
BG 2	SB6A26 Y	BM6	NSX

4) Antriebsregler mit Sicherheits-Optionsmodul SU6 (PROFIsafe)

Baugröße	Typenbezeichnung	Bremsmodul	Hilfsmodul
BG 0	SB6A06 U	BM6	NSX
BG 1	SB6A16 U	BM6	NSX
BG 2	SB6A26 U	BM6	NSX


Dr. rer. nat. Peter Paszkiewicz
Leiter der Zertifizierungsstelle
Dipl.-Ing. Thomas Bömer
Fachzertifizierer