

## CE Konformitätserklärung

**Hersteller** BMR elektrischer und elektronischer Gerätebau GmbH  
Walpersdorfer Str. 38  
91126 Schwabach  
Germany

**Produkte** SFU 0103, SFU 0203 - Produktreihe  
SFU 0156 - Produktreihe  
SFU 0200 - Produktreihe  
SFU 0300 - Produktreihe  
SFU 0303 - Produktreihe  
SFU 400

Die oben genannten Produkte entsprechen den Vorschriften der folgenden Europäischen Richtlinien:

### Die folgenden Normen kommen zur Anwendung:

<b>2014/35/EU</b>	<i>EMV und Niederspannungsrichtlinie Sicherheit elektrischer Betriebsmittel</i>
DIN EN 61800-5-1:2017-11	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl – Anforderungen an die Sicherheit – Elektrische, thermische und energetische Anforderungen
<b>2006/42/EG</b>	<i>Maschinen-Richtlinie</i>
DIN EN 61800-5-2:2017-11	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl – Anforderungen an die Sicherheit – Funktionale Sicherheit
<b>2014/30/EU</b>	<i>EMV Richtlinie</i>
DIN EN 61800-3:2012-09	Drehzahlveränderbare elektrische Antriebssysteme – EMV-Anforderungen einschließlich spezieller Prüfverfahren
DIN EN 61000-6-2:2006-03	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche
DIN EN 61000-6-4:2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Fachgrundnormen – Störaussendungen für Industriebereiche

Die in dieser Konformitätserklärung aufgeführten Produkte entsprechen den Anforderungen folgender Umgebungen:

*Störaussendung:* Klasse A  
*Störfestigkeit:* Industrielle Umgebung

BMR-Produkte sind somit für den Einsatz in industrieller Umgebung vorgesehen. Die Einhaltung der durch die Gesetzgebung für die Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) geforderten Grenzwerte liegt in der Verantwortung des Herstellers der Anlage oder Maschine.

Schwabach, 09.09.2021

  
Susanne Brittling, Geschäftsführerin