

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 0060 - Produktreihe
SFU 400 - Produktreihe
SFU 1000 - Produktreihe

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

Die folgenden Normen kommen zur Anwendung:

2014/35/EU	<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
2006/42/EG	<i>Maschinen-Richtlinie</i>
DIN EN 61800-5-2:2017-11	Elektrische Leistungsantriebssysteme mit einstellbarer Drehzahl – Anforderungen an die Sicherheit – Funktionale Sicherheit
2014/30/EU	<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, 19.11.2021


Susanne Brittling, Geschäftsführerin