

Original

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal  
Germany  
Internet: [www.schmersal.com](http://www.schmersal.com)

**Erklärung:**

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend aufgeführten Bauteile aufgrund der Konzipierung und Bauart den Anforderungen der unten angeführten Europäischen Richtlinien entsprechen.

**Bezeichnung des Bauteils:**

MZM 100  
MZM 100 B

**Typ:**

siehe Typenschlüssel

**Beschreibung des Bauteils:**

Verriegelung mit elektromagnetischer Zuhaltung für Sicherheitsfunktionen (MZM 100) bzw. Sicherheitsschalter mit Zuhaltfunktion (MZM 100 B)

**Einschlägige Richtlinien:**

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Maschinenrichtlinie | 2006/42/EG |
| EMV-Richtlinie      | 2014/30/EU |
| RoHS-Richtlinie     | 2011/65/EU |

**Angewandte Normen:**

EN 60947-5-3:2013  
EN ISO 14119:2013  
EN ISO 13849-1:2015  
IEC 61508 Teile 1-7:2010

**Benannte Stelle der Baumusterprüfung:**

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Am Grauen Stein, 51105 Köln  
Kenn-Nr.: 0035

**EG-Baumusterprüfbescheinigung:**

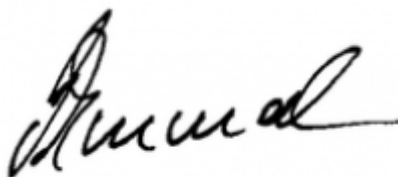
01/205/5778.00/20

**Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:**

Oliver Wacker  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

**Ort und Datum der Ausstellung:**

Wuppertal, 18. November 2020



Rechtsverbindliche Unterschrift  
**Philip Schmersal**  
Geschäftsführer