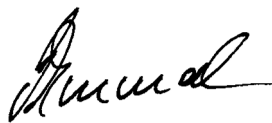


|   |   |            |
|---|---|------------|
| <b>Original</b>   | K.A. Schmersal GmbH & Co. KG<br>Möddinghofe 30<br>42279 Wuppertal<br>Germany<br>Internet: www.schmersal.com   |            |
| <b>Erklärung:</b>   | Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend aufgeführten Bauteile aufgrund der Konzipierung und Bauart den Anforderungen der unten angeführten Europäischen Richtlinien entsprechen. |            |
| <b>Bezeichnung des Bauteils:</b>  | EX-AZM300...-3GD  |            |
| <b>Typ:</b>   | siehe Typenschlüssel  |            |
| <b>Kennzeichnung:</b>   | ⊕ II 3G Ex ec IIB T5 Gc<br>⊕ II 3D Ex tc IIIB T95°C Dc X  |            |
| <b>Beschreibung des Bauteils:</b>   | Verriegelung mit elektromagnetischer Zuhaltung für Sicherheitsfunktionen  |            |
| <b>Einschlägige Richtlinien:</b>  | Maschinenrichtlinie   | 2006/42/EG |
|   | RED-Richtlinie  | 2014/53/EU |
|   | Explosionsschutzrichtlinie (ATEX)   | 2014/34/EU |
|   | RoHS-Richtlinie   | 2011/65/EU |
| <b>Angewandte Normen:</b>   | IEC 60947-5-3:2013<br>EN ISO 14119:2013<br>EN 300 330 V2.1.1:2017<br>EN IEC 60079-0:2018<br>EN 60079-7:2015<br>EN 60079-31:2014<br>EN ISO 13849-1:2015<br>IEC 61508 Teile 1-7:2010  |            |
| <b>Benannte Stelle der Baumusterprüfung gem. Maschinenrichtlinie 2006/42/EG:</b>  | TÜV Rheinland Industrie Service GmbH<br>Am Grauen Stein, 51105 Köln<br>Kenn-Nr.: 0035   |            |
| <b>EG-Baumusterprüfbescheinigung gem. Maschinenrichtlinie 2006/42/EG:</b>   | 01/205/5281.03/20   |            |
| <b>Die Konformität zur Explosionsschutzrichtlinie 2014/34/EU (ATEX) wird durch den Hersteller ohne Einbezug einer Prüfstelle erklärt.</b> |   |            |
| <b>Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:</b>  | Oliver Wacker<br>Möddinghofe 30<br>42279 Wuppertal  |            |
| <b>Ort und Datum der Ausstellung:</b>   | Wuppertal, 9. August 2022   |            |



Rechtsverbindliche Unterschrift  
**Philip Schmersal**  
Geschäftsführer