

Original K. A. Schmersal GmbH & Co. KG  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal  
Germany  
Internet: 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: EX-AZM170  
EX-AZM170 I

Typ: siehe Typenschlüssel

Kennzeichnung:  II 3G Ex nC IIB T5 Gc  
 II 3D Ex tc IIIC T80° C Dc

Beschreibung des Bauteils: Verriegelung mit elektromagnetischer Zuhaltung für Sicherheitsfunktionen

Einschlägige Richtlinien:

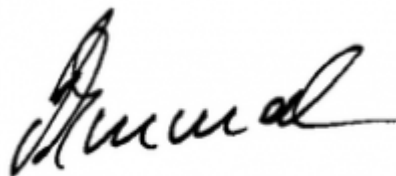
Maschinenrichtlinie	2006/42/EG
EMV-Richtlinie	2014/30/EU
Explosionsschutzrichtlinie (ATEX)	2014/34/EU
RoHS-Richtlinie	2011/65/EU

Angewandte Normen:

- EN 60947-5-1:2017
- EN ISO 14119:2014
- EN IEC 60079-0:2018
- EN IEC 60079-15:2019
- EN 60079-31:2014

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen: Oliver Wacker  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

Ort und Datum der Ausstellung: Wuppertal, 10. Mai 2022



Rechtsverbindliche Unterschrift  
Philip Schmersal  
Geschäftsführer