

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-AZ 3350

**Typ:** siehe Typenschlüssel

**Kennzeichnung:**  II 3D Ex tc IIIC T90°C Dc X

**Beschreibung des Bauteils:** Zwangsöffnender Positionsschalter mit getrenntem Betätiger für Sicherheitsfunktionen

**Einschlägige Richtlinien:**

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

**Angewandte Normen:**  
EN 60947-5-1:2017 + AC:2020  
EN IEC 60079-0:2018  
EN 60079-31:2014

**Die Konformität zur Explosionsschutzrichtlinie 2014/34/EU (ATEX) wird durch den Hersteller ohne Einbezug einer Konformitätsbewertungsstelle erklärt.**

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

**Ort und Datum der Ausstellung:** Wuppertal, 12. September 2023



Rechtsverbindliche Unterschrift  
**Philip Schmersal**  
Geschäftsführer