

Original	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany 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-Z/T 335-...-3G/D EX-Z/T 355-...-3G/D
<b>Typ:</b>	siehe Typenschlüssel
<b>Kennzeichnung:</b>	 II 3G Ex nC IIC T5 Gc X  II 3D Ex tc IIIC T90°C Dc X
<b>Beschreibung des Bauteils:</b>	Zwangsöffnender Positionsschalter für Sicherheitsfunktionen bzw. Positionsschalter ohne Sicherheitsfunktion
<b>Einschlägige Richtlinien:</b>	Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (für Sicherheitsbauteile, die auf dem Typenschild mit „Safety component“ gekennzeichnet sind) Explosionsschutzrichtlinie (ATEX) 2014/34/EU RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
<b>Angewandte Normen:</b>	EN 60947-5-1:2017 + AC:2020 EN IEC 60079-0:2018 EN IEC 60079-15:2019 EN 60079-31:2014
<b>Die Konformität zur Explosionsschutzrichtlinie 2014/34/EU (ATEX) wird durch den Hersteller ohne Einbezug einer Konformitätsbewertungsstelle erklärt.</b>	
<b>Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:</b>	Oliver Wacker Möddinghofe 30 42279 Wuppertal
<b>Ort und Datum der Ausstellung:</b>	Wuppertal, 7. September 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Schmersal', is centered at the top of the page.

Rechtsverbindliche Unterschrift

**Philip Schmersal**

Geschäftsführer