

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-Z/T 335-...-3G/D EX-Z/T 355-...-3G/D
Typ:	siehe Typenschlüssel
Kennzeichnung:	⊕ II 3G Ex nC IIC T5 Gc X ⊕ II 3D Ex tc IIIC T90°C Dc X
Beschreibung des Bauteils:	Zwangsöffnender Positionsschalter für Sicherheitsfunktionen bzw. Positionsschalter ohne Sicherheitsfunktion
Einschlägige Richtlinien:	Maschinenrichtlinie 2006/42/EG (für Sicherheitsbauteile, die auf dem Typenschild mit „Safety component“ gekennzeichnet sind) Explosionsschutzrichtlinie 2014/34/EU (ATEX) RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
Angewandte Normen:	EN 60947-5-1:2017 + AC:2020 EN IEC 60079-0:2018 EN IEC 60079-15:2019 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, 7. September 2023



Rechtsverbindliche Unterschrift
Philip Schmersal
Geschäftsführer