EU-Konformitätserklärung



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: $\langle \underline{x} \rangle$ II 3G Ex nC IIC T5 Gc X

(ξx) 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 (ATEX) 2014/34/EU

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

Amund

Rechtsverbindliche Unterschrift **Philip Schmersal** Geschäftsführer