

# EU-Konformitätserklärung



Original

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal  
Germany  
Internet: [www.schmersal.com](http://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-T/M 441

**Typ:**

siehe Typenschlüssel

**Kennzeichnung:**

 II 2D Ex tb IIIC T90°C Db

**Beschreibung des Bauteils:**

Bandschieflaufschalter / Schlaffseilschalter / Positionsschalter

**Einschlägige Richtlinien:**

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| 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

**Benannte Stelle für die Zertifizierung des QS-Systems nach Anhang IV, 2014/34/EU:**

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Am Grauen Stein, 51105 Köln  
Kenn-Nr.: 0035

**Benannte Stelle für die Zertifizierung:**

DEKRA Testing and Certification GmbH  
Dinnendahlstraße 9  
44809 Bochum  
Kenn-Nr.: 0158

**EU-Baumusterprüfbescheinigung:**

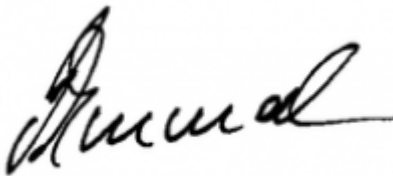
BVS 08 ATEX E 157

**Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:**

Oliver Wacker  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

**Ort und Datum der Ausstellung:**

Wuppertal, 24. November 2022

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

Rechtsverbindliche Unterschrift  
**Philip Schmersal**  
Geschäftsführer