

# 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-BN 20

**Typ:**

siehe Typenschlüssel

**Kennzeichnung:**

 II 3G Ex nC IIC T5 Gc X  
 II 3D Ex tc IIIC T90°C Dc X

**Beschreibung des Bauteils:**

Magnetschalter

**Einschlägige Richtlinien:**

Explosionsschutzrichtlinie (ATEX)	2014/34/EU
RoHS-Richtlinie	2011/65/EU

**Angewandte Normen:**

EN IEC 60079-0:2018  
EN IEC 60079-15:2019  
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

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

Oliver Wacker  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

**Ort und Datum der Ausstellung:**

Wuppertal, 21. September 2023

Rechtsverbindliche Unterschrift  
**Philip Schmersal**  
Geschäftsführer