



Original K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
Möddinghofe 30
42279 Wuppertal
Alemania
Internet: www.schmersal.com

Declaración: Por el presente documento declaramos que debido a su concepción y tipo de construcción, las piezas relacionadas cumplen con los requisitos de las Directivas Europeas que se indican a continuación.

Denominación del producto: EX-BNS 33-...-3GD

Modelo: ver código de pedidos

Marcación:  II 3G Ex nC IIC T6 Gc X
 II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc X

Descripción de la pieza: Sensor de seguridad magnético, en conjunto con los relés de seguridad tipo SRB(-E) / PROTECT-SELECT / PSC1 de Schmersal o un control de seguridad similar que cumpla con las exigencias de la norma EN 60947-5-3.

Directivas aplicables:

Directiva de Máquinas	2006/42/CE
Directiva sobre Protección en Atmósferas Potencialmente Explosivas (ATEX)	2014/34/CE
Directiva RoHS	2011/65/CE

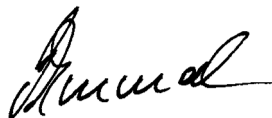
Normas aplicadas: EN 60947-5-3:2013
EN IEC 60079-0:2018 + AC:2020
EN IEC 60079-15:2019
EN 60079-31:2014
EN ISO 80079-36:2016
EN ISO 80079-37:2016

Entidad designada para la certificación del sistema de aseguramiento de la calidad según el Anexo IV de la Directiva 2014/34/UE: TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein, 51105 Köln
Certif. núm.: 0035

Responsable de la recopilación de la documentación técnica: Oliver Wacker
Möddinghofe 30
42279 Wuppertal

La conformidad con la directiva sobre protección contra explosiones 2014/34/UE (ATEX) es declarada por el fabricante sin involucrar a un organismo de inspección.

Lugar y fecha de emisión: Wuppertal, 1 de junio de 2025



Firma legal
Philip Schmersal
Director General