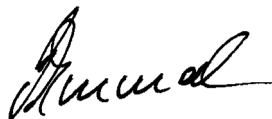


Original	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Tyskland Internet: www.schmersal.com	
Förklaring:	Härmed förklarar vi att följande komponenter uppfyller de krav som ställs i de europeiska direktiv som anges nedan när det gäller utformning och konstruktion.	
Komponentens beteckning:	EX-BNS40S-...-2GD	
Typ:	se typnyckel	
Märkning:	⊕ II 2G Ex mb IIC T6 Gb ⊕ II 2D Ex mb IIIC T80°C Db	⊕ II 2G Ex h IIC T6 Gb ⊕ II 2D Ex h IIIC T80°C Db
Beskrivning av komponenten:	Kodad magnetiskt verkande säkerhetssensor tillsammans med Schmersal övervakningsenheter SRB(-E) / PROTECT-SELECT / PSC1 eller en jämförbar säkerhetsanpassad styrning som uppfyller kraven EN 60947-5-3.	
Gällande direktiv:	Maskindirektiv Explosionsskyddsdirektiv (ATEX) RoHS-direktivet	2006/42/EG 2014/34/EU 2011/65/EU
Tillämpade standarder:	EN 60947-5-3:2013 EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-18:2015 + A1:2017 EN ISO 80079-36:2016 EN ISO 80079-37:2016	
Anmält organ för certifiering av kvalitets-systemet enligt bilaga IV, 2014/34/EU:	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln identifieringsnummer: 0035	
Anmält organ för certifiering:	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Id.nr: 0035	
EU-typkontrollintyg:	TÜV 19 ATEX 8348 X	
Bemyndigad att sammanställa den tekniska dokumentationen:	Oliver Wacker Möddinghofe 30 42279 Wuppertal	
Ort och datum för utfärdandet:	Wuppertal, XX. XXXXXXXX 2023	



Juridiskt bindande underskrift
Philip Schmersal
Verkställande direktör