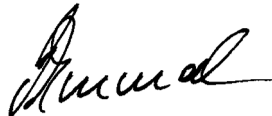


Original	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Tyskland Internet: www.schmersal.com	
Förklaring:	Härmed förklarar vi att följande komponenter uppfyller de krav som ställs i de europeiska direktiv som anges nedan när det gäller utformning och konstruktion.	
Komponentens beteckning:	EX-BNS 250	
Typ:	se typnyckel	
Märkning:	⊕ II 3G Ex nC IIC T6 Gc ⊕ II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc	
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	2006/42/EG
	Explosionsskyddsdirektiv (ATEX)	2014/34/EU
	RoHS-direktivet	2011/65/EU
Tillämpade standarder:	EN 60947-5-3:2013 EN IEC 60079-0:2018 EN IEC 60079-15:2019 EN 60079-31:2014 EN ISO 80079-36:2016 EN ISO 80079-37:2016	
Bemyndigad att sammanställa den tekniska dokumentationen:	Oliver Wacker Möddinghofe 30 42279 Wuppertal	
Överensstämmelse med explosionsskyddsdirektivet 2014/34/EU (ATEX) deklarerar av tillverkaren utan inblandning av ett testcenter.		
Ort och datum för utfärdandet:	Wuppertal, 10. Mai 2022	



Juridiskt bindande underskrift
Philip Schmersal
Verkställande direktör