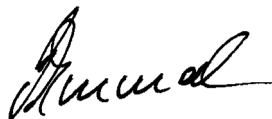


<b>Original</b>	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany Internet: www.schmersal.com	
<b>Verklaring:</b>	Hiermee verklaren wij dat de hieronder beschreven producten op grond van hun ontwerp en constructie beantwoorden aan de relevante Europese Richtlijnen.	
<b>Benaming van de component:</b>	EX-BNS40S-...-2GD	
<b>Type:</b>	zie bestelsleutel	
<b>Markering:</b>	⊕ 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
<b>Beschrijving van de component:</b>	Gecodeerde veiligheidssensor met magnetisch werkingsprincipe in combinatie met de Schmersal veiligheidsmodules SRB(-E) / PROTECT-SELECT / PSC1 of een vergelijkbare veiligheidsgerichte besturing die aan de vereisten van de EN 60947-5-3 beantwoordt.	
<b>Geharmoniseerde Richtlijnen:</b>	Machinerichtlijn Explosiebeveiligingsrichtlijn (ATEX) RoHS-Richtlijn	2006/42/EG 2014/34/EU 2011/65/EU
<b>Toegepaste normen:</b>	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	
<b>Erkende instantie voor het certificeren van het QS systeem volgens Bijlage IV, 2014/34/EU:</b>	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Kenn Nr.: 0035	
<b>Aangemelde instantie voor de certificering:</b>	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Kenn Nr.: 0035	
<b>EU-Goedkeuringscertificaat:</b>	TÜV 19 ATEX 8348 X	
<b>Gemachtigde voor het samenstellen van de technische documentatie:</b>	Oliver Wacker Möddinghofe 30 42279 Wuppertal	
<b>Plaats en datum van opstelling:</b>	Wuppertal, XX. XXXXXXXX 2023	



Rechtsgeldige handtekening  
**Philip Schmersal**  
Directeur