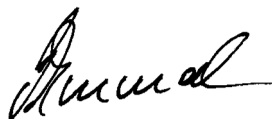


<b>Original</b>	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany Internet: www.schmersal.com	
<b>Verklaring:</b>	Hiermee verklaren wij dat de hieronder beschreven producten op grond van hun ontwerp en constructie beantwoorden aan de relevante Europese Richtlijnen.	
<b>Benaming van de component:</b>	EX-BNS 180	
<b>Type:</b>	zie bestelsleutel	
<b>Markering:</b>	⊕ II 3G Ex nC IIC T6 Gc X ⊕ II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc X	
<b>Beschrijving van de component:</b>	Veiligheidssensor met magnetisch werkingsprincipe in combinatie met de Schmersal veiligheidsmodules AES / SRB of een vergelijkbare veiligheidsgerichte besturing die aan de vereisten van de EN 60947-5-3 beantwoordt.	
<b>Geharmoniseerde Richtlijnen:</b>	Machinerichtlijn	2006/42/EG
	Explosiebeveiligingsrichtlijn (ATEX)	2014/34/EU
	RoHS-Richtlijn	2011/65/EU
<b>Toegepaste normen:</b>	EN 60947-5-3:2013 EN ISO 14119:2013 EN IEC 60079-0:2018 EN IEC 60079-15:2019 EN 60079-31:2014	
<b>Gemachtigde voor het samenstellen van de technische documentatie:</b>	Oliver Wacker Möddinghofe 30 42279 Wuppertal	
<b>Plaats en datum van opstelling:</b>	Wuppertal, 26. Oktober 2022	



Rechtsgeldige handtekening  
**Philip Schmersal**  
Directeur