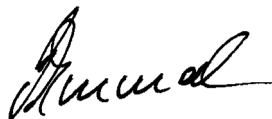


Original	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany Internet: www.schmersal.com	
Verklaring:	Hiermee verklaren wij dat de hieronder beschreven producten op grond van hun ontwerp en constructie beantwoorden aan de relevante Europese Richtlijnen.	
Benaming van de component:	EX-AZM 161 EX-AZM 161 I	
Type:	zie bestelsleutel	
Markering:	Ⓔ II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc X	
Beschrijving van de component:	Vergrendelvoorziening met elektromagnetische vergrendeling voor veiligheidsfuncties	
Geharmoniseerde Richtlijnen:	Machinerichtlijn	2006/42/EG
	EMC-Richtlijn	2014/30/EU
	Explosiebeveiligingsrichtlijn (ATEX)	2014/34/EU
	RoHS-Richtlijn	2011/65/EU
Toegepaste normen:	EN IEC 60947-5-1:2025 EN ISO 14119:2025 EN IEC 60079-0:2018 + AC:2020 EN 60079-31:2014	
Gemachtigde voor het samenstellen van de technische documentatie:	Oliver Wacker Möddinghofe 30 42279 Wuppertal	
Plaats en datum van opstelling:	Wuppertal, 21 april 2026	



Rechtsgeldige handtekening
Philip Schmersal
Directeur