



Original	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany Internet: www.schmersal.com	
Erklärung:	Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend aufgeführten Bauteile aufgrund der Konzipierung und Bauart den Anforderungen der unten angeführten Europäischen Richtlinien entsprechen.	
Bezeichnung des Bauteils:	SRB101EXi-1R	
Typ:	siehe Typenschlüssel	
Kennzeichnung:	 II 3 (2) G Ex ec nC [ib Gb] IIC T5 Gc  II (2) D [Ex ib Db] IIIC	
Beschreibung des Bauteils:	Relais-Sicherheitskombination für NOT-HALT-Schaltungen und Schutztürüberwachungen	
Einschlägige Richtlinien:	Maschinenrichtlinie	2006/42/EG
	EMV-Richtlinie	2014/30/EU
	Explosionsschutzrichtlinie (ATEX)	2014/34/EU
	RoHS-Richtlinie	2011/65/EU
Angewandte Normen:	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-7:2015 EN IEC 60079-7:2015 / A1:2018 EN 60079-11:2012 EN IEC 60079-15:2019 EN 60947-5-1:2017 + AC:2020 EN ISO 13849-1:2015 EN ISO 13849-2:2012	
Benannte Stelle für die Zertifizierung des QS-Systems nach Anhang X gemäß 2006/42/EG, Anhang IV gemäß 2014/34/EU und für die ATEX-Zertifizierung:	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Kenn-Nr.: 0035	
Baumusterprüfbescheinigung:	TÜV 22 ATEX 8837 X	
Dieses Zertifikat bezieht sich nur auf die Zertifizierung der Produkte gem. der Explosionsschutzrichtlinie 2014/34/EU (ATEX). Die Konformität der Produkte gem. der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG wird durch den Hersteller in Eigenverantwortung erklärt.		
Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:	Oliver Wacker Möddinghofe 30 42279 Wuppertal	

Ort und Datum der Ausstellung:

Wuppertal, 30. Oktober 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Schmersal', written in a cursive style.

Rechtsverbindliche Unterschrift

Philip Schmersal

Geschäftsführer