


| | | |
|--|--|--|
| 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: | Serie EX-SLC440 Serie EX-SLG440 | |
| Typ: | siehe Typenschlüssel | |
| Kennzeichnung: |  II 2G Ex db op is IIA T6 Gb  II 2D Ex op is tb IIIC T80°C Db | |
| Beschreibung des Bauteils: | Sicherheits-Lichtvorhang / -Lichtgitter | |
| Einschlägige Richtlinien: | Maschinenrichtlinie ¹⁾ | 2006/42/EG |
| | EMV-Richtlinie | 2014/30/EU |
| | Explosionsschutzrichtlinie (ATEX) ²⁾ | 2014/34/EU |
| | RoHS-Richtlinie | 2011/65/EU |
| Angewandte Normen: | EN 61496-1:2013 EN 61496-2:2013 ISO 13849-1:2015 EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 + A2:2015 EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-1:2014 EN 60079-28:2015 EN 60079-31:2014 | |
| Benannte Stelle für die Zertifizierung des QS-Systems nach Anhang IV, 2014/34/EU: | TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Am Grauen Stein, 51105 Köln Kenn-Nr.: 0035 | |
| Benannte Stelle der Baumusterprüfung: | ¹⁾ TÜV NORD CERT GmbH Langemarckstr. 20, 45141 Essen Germany Kenn-Nr.: 0044 | ²⁾ TÜV CYPRUS Papaflessa 2, 2235 Latsia, Nicosia Cyprus Kenn-Nr.: 2261 |
| Baumusterprüfbescheinigung: | ¹⁾ 44 205 16019910 | ²⁾ TÜV CY 22 ATEX 0206673 X |

**Bevollmächtigter für die Zusammenstellung
der technischen Unterlagen:**

Oliver Wacker
Möddinghofe 30
42279 Wuppertal

Ort und Datum der Ausstellung:

Wuppertal, 13. Januar 2023

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

Rechtsverbindliche Unterschrift
Philip Schmersal
Geschäftsführer