

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	²⁾ TÜV CYPRUS
Langemarckstr. 20, 45141 Essen	Papaflessa 2, 2235 Latsia, Nicosia
Germany	Cyprus
Kenn-Nr.: 0044	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', is centered on the page. The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke at the end.

Rechtsverbindliche Unterschrift
Philip Schmersal
Geschäftsführer