

EU-conformiteitsverklaring



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 en markering van de component:

EX-SHGV

 II 2GD Ex h 85°C X

EX-SHGV/ESS

 II 3G Ex ic IIC T5 Gc X

 II 3D Ex tc IIIC T110°C Dc X

EX-SVE

 II 3D Ex tc IIIC T85°C Dc X

Type:

zie bestelsleutel

Beschrijving van de component:

Vergrendelvoorziening met elektromagnetische vergrendeling voor veiligheidsfuncties

Geharmoniseerde Richtlijnen:

Machinerichtlijn	2006/42/EG
Explosiebeveiligingsrichtlijn (ATEX)	2014/34/EU
RoHS-Richtlijn	2011/65/EU

Toegepaste normen:

EN 60947-5-1:2017
ISO 14119:2014
ISO 13849-1:2015
EN IEC 60079-0:2018
EN 60079-11:2012
EN 60079-31:2014
EN ISO 80079-36:2016
EN ISO 80079-37:2016

Bevoegde installatie voor de typekeuring:

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
Am Grauen Stein, 51105 Köln
Kenn Nr.: 0035

EG-Goedkeuringscertificaat:

01/205/5754.00/20

Gemachtigde voor het samenstellen van de technische documentatie:

Oliver Wacker
Möddinghofe 30
42279 Wuppertal

De conformiteit met de explosieveiligheidsrichtlijn 2014/34/EU (ATEX) wordt door de fabrikant verklaard zonder beroep te doen op een keuringsinstantie.

Plaats en datum van opstelling:

Wuppertal, 23. januari 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Schmersal', with a stylized, cursive script.

Rechtsgeldige handtekening

Philip Schmersal

Directeur