

# Deklaracja zgodności UE



Oryginał

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal  
Niemcy  
Internet: [www.schmersal.com](http://www.schmersal.com)

## Wyjaśnienie:

Niniejszym oświadczamy, że niżej wymienione elementy konstrukcyjne spełniają wymagania podanych niżej Europejskich Dyrektyw w zakresie koncepcji i konstrukcji.

## Oznaczenie elementu konstrukcyjnego:

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

## Typ:

patrz klucz zamówieniowy

## Opis elementu konstrukcyjnego:

Blokada elektromagnetyczna dla funkcji bezpieczeństwa

## Odnosne dyrektywy:

Dyrektywa maszynowa

2006/42/EG

Dyrektywa ATEX

2014/34/EU

Dyrektywa RoHS

2011/65/EU

## Zastosowane normy:

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

## Jednostka notyfikowana do badania typu:

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

## Certyfikat badania typu WE:

01/205/5754.00/20

## Osoba upoważniona do sporządzenia dokumentacji technicznej:

Oliver Wacker  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

Zgodność z dyrektywą dotyczącą ochrony przeciwwybuchowej 2014/34/UE (ATEX) jest deklarowana przez producenta bez włączania jednostki certyfikującej.

## Miejscowość i data wystawienia:

Wuppertal, 23 stycznia 2023



Prawnie wiążący podpis

**Philip Schmersal**

Dyrektor