



**Original** K.A. Schmersal GmbH & Co. KG  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal  
Germany  
Internet: www.schmersal.com

**Déclaration:** Par la présente, nous certifions que les composants identifiés ci-après répondent de par leur conception et leur construction aux exigences des Directives Européennes applicables.

**Désignation du composant** EX-CSS 180

**Type:** voir exemple de commande

**Marquage:**  II 3G Ex eC IIC T6 Gc X  
 II 3D Ex tc IIIC T70°C Dc X

**Description du composant:** Capteur de sécurité sans contact

**Directives pertinentes:**

Directive Machines	2006/42/CE
Directive CEM	2014/30/EU
Directive ATEX Constructeur (Atmosphères Explosibles)	2014/34/EU
Directive RoHS	2011/65/EU

**Normes appliquées:** EN 60947-5-3:2013  
EN IEC 60079-0:2018 + AC:2020  
EN 60079-7:2015  
EN 60079-31:2014  
EN ISO 13849-5-1:2023  
EN 61508 parties 1-7:2010

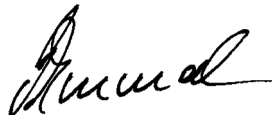
**Organisme notifié pour l'examen de type selon la Directive Machines 2006/42/CE et pour la certification du système QS selon l'Annexe IV, 2014/34/UE:** TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Am Grauen Stein  
51105 Köln  
N° d'identification: 0035

**Certificat d'examen CE de type selon la Directive Machines 2006/42/CE:** 01/205/5874.00/21

**Représentant autorisé à préparer et composer la documentation technique:** Oliver Wacker  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

**La conformité avec la directive ATEX 2014/34/EU est attestée par le fabricant sans l'intervention d'un organisme de certification.**

**Lieu et date de l'émission:** Wuppertal, le 31 octobre 2025



Signature à l'effet d'engager la société  
**Philip Schmersal**  
Président Directeur Général