

Déclaration UE de conformité



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-BNS 250

EX-BPS 250

Type:

voir exemple de commande

Marquage:



II 3G Ex nC IIC T6 Gc



II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc



II 3G Ex h IIC T6 Gc



II 3D Ex h IIIC T80°C Dc

Description du composant:

Capteur de sécurité magnétique codé en liaison avec les modules de sécurité SRB(-E) / PROTECT-SELECT / PSC1 de Schmersal ou un système de contrôle-commande relatif à la sécurité comparable répondant aux exigences de la norme EN 60947-5-3.

Directives pertinentes:

Directive Machines

2006/42/CE

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
EN IEC 60079-15:2019
EN 60079-31:2014
EN ISO 80079-36:2016
EN ISO 80079-37:2016

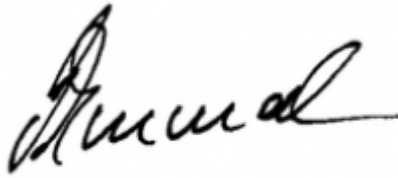
Représentant autorisé à préparer et composer la documentation technique:

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 10 mai 2022

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

Signature à l'effet d'engager la société

Philip Schmersal

Président Directeur Général