

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 van de component:**


EX-BNS 40S

EX-BPS 40S

 II 3G Ex ec nC IIC T6 Gc

 II 2G Ex h IIC T6 Gb

 II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc

 II 2D Ex h IIIC T80°C Db

**Type:**

zie bestelsleutel

**Beschrijving van de component:**

Gecodeerde veiligheidssensor met magnetisch werkingsprincipe in combinatie met de Schmersal veiligheidsmodules AES / SRB of een vergelijkbare veiligheidsgerichte besturing die aan de vereisten van de EN 60947-5-3 beantwoordt.

**Geharmoniseerde Richtlijnen:**

Machinerichtlijn

2006/42/EG

Explosiebeveiligingsrichtlijn (ATEX)

2014/34/EU

RoHS-Richtlijn

2011/65/EU

**Toegepaste normen:**

EN 60947-5-3:2013  
EN IEC 60079-0:2018  
EN 60079-7:2015  
EN IEC 60079-15:2019  
EN 60079-31:2014  
EN ISO 80079-36:2016  
EN ISO 80079-37:2016

**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, 27 februari 2023

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

Rechtsgeldige handtekening

**Philip Schmersal**

Directeur