



- **EU-Konformitätserklärung**
- **EU Declaration of conformity**
- **Déclaration UE de conformité**

Die EU-Konformitätserklärung gilt für folgende Geräte der Produktserie: / *The EU declaration of conformity applies for the following products: / La déclaration UE de conformité s'applique aux produits suivants :*

Produktbezeichnung / *Product description / Désignation du produit :*

**Kapazitive Sensoren / *Capacitive sensors / Détecteurs capacitifs :***

**KFI-1-...-1G-1D**


Wir bestätigen die Konformität der oben bezeichneten Produkte mit den folgenden Europäischen Richtlinien unter Anwendung folgender Normen:

*We certify the conformity of the above mentioned products with the following European directives by applying the following standards:*

*Nous certifions la conformité du produits désigné ci-dessus avec les directives européennes suivantes en appliquant les normes suivantes :*

Richtlinie(n) / <i>Directive(s) / Directive(s)</i>	Norm(en) / <i>Standard(s) / Norme(s)</i>	
<b>Niederspannungsrichtlinie</b> <i>Low Voltage Directive</i> <i>Directive Basse Tension</i>	<b>2014/35/EU</b> <i>2014/35/EU</i> <i>2014/35/UE</i>	<b>DIN EN IEC 60947-5-2:2023</b> <b>DIN EN 60947-5-6:2000</b> <b>DIN EN 60947-5-7:2004</b>
<b>EMV-Richtlinie</b> <i>EMC Directive</i> <i>Directive CEM</i>	<b>2014/30/EU</b> <i>2014/30/EU</i> <i>2014/30/UE</i>	<b>DIN EN IEC 60947-5-2:2023</b>
<b>RoHS-Richtlinie</b> <i>RoHS Directive</i> <i>Directive RoHS</i>	<b>2011/65/EU</b> <i>2011/65/EU</i> <i>2011/65/UE</i>	<b>DIN EN IEC 63000:2019</b>
<b>ATEX-Richtlinie</b> <i>ATEX Directive</i> <i>Directive ATEX</i>	<b>2014/34/EU</b> <i>2014/34/EU</i> <i>2014/34/UE</i>	<b>EN IEC 60079-0: 2018</b> <b>EN 60079-11: 2012</b>

Kennzeichnung für / *Marking for / Marquage pour :*  
KFI-1-...-1G-1D

 II 1 G Ex ia IIC T6...T1 Ga  
II 1 D Ex ia IIIC T135°C Da



EU-Baumusterprüfbescheinigung / *EU-Type Examination Certificate / Attestation d'examen UE de type :*

**CSA Ne 21ATEX2164 X**  
CSA Group Netherlands B.V.,  
Building B42, Utrechtseweg 310,  
6812 AR Arnhem,  
The Netherlands, NB-No.:2813

Lampertheim, 5. Januar 2024

(Ort und Datum der Ausstellung)  
(*Place and date of issue*)  
(*Lieu et date de la délivrance*)

Dr.-Ing. Armin Kohler

(Name und Unterschrift Geschäftsführer)  
(*Name and signature Chief Executive Officer*)  
(*Nom et signature Directeur général*)

Diese Erklärung beinhaltet keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der Produktdokumentation sind zu beachten.  
*This declaration does not guarantee any specifications. The safety advice of the product documentation must be observed.*  
*Cette attestation ne comporte aucune assurance de qualité. Les préconisations de sécurité, de la documentation relative à chaque produit, sont à prendre en considération .*