



- **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 :

Induktive und kapazitive Sensoren / Inductive and capacitive sensors / Détecteurs inductifs et capacitifs :

KAS-70/80-...ET...-2G-1/2D, KAS-70/80-...ET...-1/2D

Die RECHNER Industrie-Elektronik GmbH, Gaußstrasse 6 – 10, 68623 Lampertheim, Deutschland, bestätigt die Konformität der oben bezeichneten Produkte mit den folgenden Europäischen Richtlinien unter Anwendung folgender Normen:

RECHNER Industrie-Elektronik GmbH, Gaußstrasse 6 – 10, 68623 Lampertheim, Germany, confirms that the products specified above are in conformity with the following European Directives in accordance with the following standards

La société, RECHNER Industrie-Elektronik GmbH, Gaußstrasse 6 – 10, 68623 Lampertheim, L'Allemagne, certifie la conformité des produits désignés ci-dessus aux directives européennes suivantes, par l'application des normes suivantes :

Richtlinie(n) / Directive(s) / Directive(s)		Norm(en) / Standard(s) / Norme(s)
Niederspannungsrichtlinie <i>Low Voltage Directive</i> <i>Directive Basse Tension</i>	2014/35/EU <i>2014/35/EU</i> <i>2014/35/UE</i>	DIN EN IEC 60947-5-2:2023
EMV-Richtlinie <i>EMC Directive</i> <i>Directive CEM</i>	2014/30/EU <i>2014/30/EU</i> <i>2014/30/UE</i>	DIN EN IEC 60947-5-2:2023
RoHS-Richtlinie <i>RoHS Directive</i> <i>Directive RoHS</i>	2011/65/EU <i>2011/65/EU</i> <i>2011/65/UE</i>	2015/863/EU <i>2015/863/EU</i> <i>2015/863/UE</i>
ATEX-Richtlinie <i>ATEX Directive</i> <i>Directive ATEX</i>	2014/34/EU <i>2014/34/EU</i> <i>2014/34/UE</i>	DIN EN IEC 60079-0:2019/A11:2025 DIN EN 60079-18:2015/A1:2018 DIN EN IEC 60079-26:2024 DIN EN IEC 60079-31:2026
Kennzeichnung für / Marking for / Marquage pour : KAS-70/80-...ET...-2G-1/2D KAS-70/80-...ET...-1/2D		 II 2G Ex mb IIC T4 Gb II 1/2 D Ex ta/tb IIIC T₂₀₀101°C Da/Db  2813
EU-Baumusterprüfbescheinigung: <i>EU-Type Examination Certificate:</i> <i>Attestation d'examen UE de type :</i>		CSANe 26ATEX1156X CSA Group Netherlands B.V., Building B42, Utrechtseweg 310, 6812AR Arnhem, The Netherlands, NB-No.:2813

Baumusterprüfbescheinigung auf Normenstand zum Prüfzeitpunkt; Bewertung nach aktuellem Normenstand.

Type examination certificate based on the standards valid at the time of testing; conformity assessment according to the current state of standards.

Certificat d'examen de type basé sur l'état des normes en vigueur au moment de l'essai ; évaluation de la conformité selon l'état actuel des normes.

Lampertheim, 14.10.2026

Ort und Datum der Ausstellung

Place and date of issue

Lieu et date de la délivrance

Dipl.-Ing. (FH) Ifukhar Shaikh, M.Sc.

EX-Beauftragter

EX representative

Responsable de la protection contre les explosions

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.

©RECHNER, # 79002320_R0

Vor Inbetriebnahme Betriebsanleitung beachten

Observe the operating manual before initial operation

Respecter le manuel d'utilisation avant la première mise en service

Siehe QR-Code / see QR-Code / voir code QR

