

**PTB 03
ATEX
D127 X**

**DECLARATION OF CONFORMITY
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ**

KROHNE Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Str. 5, D-47058 Duisburg, Germany

The **non-electrical** variable area flowmeters
Die **nicht-elektrischen** Schwebekörper-Durchflussmessgeräte
Les débitmètres à section variable **non-électriques**

**DK46, DK47, DK48, DK800, VA40, GA24,
DK32, DK34, DK37/M8M,
H250./M8MG, H250./M40**

are in conformity with the ATEX directive 2014/34/EU for use in category II2G, II2D, II3G, II3D. The considered instruments are mechanical versions only. **Thus an EC type approval via a notified body is not necessary.** An internal assessment of conformity via module A+ of ATEX 2014/34/EU can be done by the manufacturer. In accordance with Article 13,1b(ii) of Directive 2014/34/EU, the internal test documentation has been deposited at the Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB), Brunswick, under Registration Number PTB 03 ATEX D127 X.

sind konform mit der ATEX-Richtlinie 2014/34/EU für den Einsatz in Kategorie II2G, II2D, II3G, II3D. Die betrachteten Geräte sind rein mechanische Ausführungen. **Daher ist eine EG-Baumusterprüfbescheinigung über eine benannte Stelle nicht erforderlich.** Der Hersteller kann eine interne Konformitätsbewertung nach Modul A+ der Richtlinie 2014/34/EU durchführen. Die interne Prüfungsdokumentation wurde entsprechend Artikel 13,1b (ii) der Richtlinie 2014/34/EU bei der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB), Braunschweig unter der Registrierungsnummer PTB 03 ATEX D127 X hinterlegt.

sont conformes avec la directive ATEX 2014/34/UE pour l'utilisation en catégories II2G, II2D, II3G, II3D. Les appareils considérés sont des versions purement mécaniques. **Ainsi une attestation CE de type par un organisme notifié n'est pas nécessaire.** Le fabricant peut faire une évaluation de conformité interne selon module A+ de ATEX 2014/34/UE. La documentation interne d'examen a été déposée conformément à l'article 13,1b(ii) de la Directive 2014/34/UE auprès de la Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB), Brunswick, sous le numéro d'enregistrement PTB 03 ATEX D127 X.

Directive / Richtlinie /Directive		harmonized standards / harmonisierte Normen / normes harmonisées
2014/34/EU	ATEX Directive	EN ISO 80079-36:2016 EN ISO 80079-37:2016 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
	ATEX Richtlinie	EN ISO 80079-36:2016 EN ISO 80079-37:2016 Non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres
	Directive ATEX	EN ISO 80079-36:2016 EN ISO 80079-37:2016 Appareils non-électriques pour l'utilisation en zones à atmosphère explosible

Duisburg, 11/06/2021



Dr. Michael Deilmann
Managing Director