






# EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Wir / We

HIMA Paul Hildebrandt GmbH  
Albert-Bassermann-Straße 28  
68782 Brühl, Germany

erklären in eigener Verantwortung, dass die folgenden Produkte  
declare under our sole responsibility that the following products

## HIQuad / HIQuad X

Type	EU Type-Examination	Marking
F 3224A	TÜV 18 ATEX 8168	 (1) GD [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC
F 3238	TÜV 18 ATEX 8169	 (1) GD [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC
F 3325	TÜV 18 ATEX 8171	 (2) GD [Ex ib Gb] IIC [Ex ib Db] IIIC
F 3335	TÜV 18 ATEX 8172	 (2) GD [Ex ib Gb] IIC [Ex ib Db] IIIC
F 6221	TÜV 18 ATEX 8173	 (1) GD [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC

basierend auf den folgenden EU harmonisierten Normen  
based on the following EU harmonized standards

**EN 61000-6-2:2005**

**EN 61000-6-4:2007 + A1:2011**

**EN 60079-0:2012 + A11:2013**

**EN 60079-11:2012**

mit den grundlegenden Anforderungen der folgenden Richtlinien übereinstimmen:  
are in conformity with the applicable essential requirements of the following Directives:

**Maschinenrichtlinie / Machinery Directive**

**2006/42/EC**

**EMV - Richtlinie / EMC Directive**

**2014/30/EU**

**ATEX - Richtlinie / ATEX Directive**

**2014/34/EU**

Die Übereinstimmung der Produkte mit den genannten Richtlinien wurde bescheinigt durch:  
The conformity of the products with the referenced Directives has been certified by:

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH (ID 0035)  
Alboinstr. 56, 12103 Berlin, Germany

Die technische Dokumentation wird vom Hersteller bereitgestellt.  
The technical documentation is available from the manufacturer.

Brühl, 2018-10-10

ppa.



Dr. Alexander Horch  
Vice President Development

i. A.



Dr.-Ing. Peter Holub  
Director Quality Assurance, Development