



KIESELMANN

FLUID PROCESS GROUP

Herstellererklärung *Declaration of Manufacturer*

gemäß Richtlinie 2014/34/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014
acc. to Directive 2014/34/EU of the European Parliament and the Council of 26th February 2014

Hersteller / *Manufacturer:*

Kieselmann GmbH
Paul Kieselmann-Straße 4-10
D-75438 Knittlingen

Beschreibung des Gerätes / *Description of equipment:*

Pneumatische Kolbenantriebe der Typen <i>Pneumatic Piston Actuator Types</i>	5200 & 5300
--	------------------------

Folgende technische Regelwerke wurden angewandt:

The following technical standards have been applied:

EN 1127 - 1, EN 13463 - 1, EN 13463 - 3, EN 13463 - 5, TRGS 727

Wir erklären, dass die aufgeführten Antriebe einer Gefahrenbewertung unter Berücksichtigung der gültigen harmonisierten Normen und der geltenden guten Ingenieurspraxis unterzogen wurden. Die aufgeführten Antriebe weisen bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine eigene potentielle Zündquelle im Sinne der Richtlinie 2014/34/EU, Anhang II, Absatz 1.3 auf und sind somit keine „Geräte“ im Sinne des Artikels 2, Absatz 1. Gemäß Artikel 16 dürfen diese Antriebe nicht mit einer CE-Kennzeichnung nach der Richtlinie 2014/34/EU versehen werden.

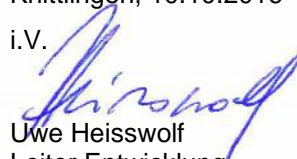
Die genannten Drehantriebe sind bei bestimmungsgemäßigem Betrieb für den Einsatz in den Zonen 1 und 21 sowie 2 und 22 geeignet.

We declare that the mentioned actuators were evaluated in a risk assessment in accordance with the valid harmonised standards and sound engineering practices. The mentioned actuators are incapable of causing their own potential ignition source as outlined in Directive 2014/34/EU, Annex II, paragraph 1.3, when operated according to their intended use. Therefore, these actuators fail to meet the definition of "equipment" as per Article 2, paragraph 1. In accordance with Article 16 these actuators are not permitted to bear the CE-mark for this Directive.

The mentioned actuators are suitable for an operation in Zone 1 and 21 as well as 2 and 22 when operated according to their intended use.

Knittlingen, 10.10.2016

i.V.


Uwe Heisswolf
Leiter Entwicklung
Head of Development