

**Hersteller/ Manufacturer:** ARCA Regler GmbH  
Kempener Strasse 18  
47918 Tönisvorst

**Produkt/ Product:** pneum. Stellantriebe Baureihe 811  
Grösse UMA 0, UMA I, UMA III, UMA V  
pneum. actuators series 811  
size UMA 0, UMA I, UMA III, UMA V

Die Stellantriebe wurden einer Zündgefahrbewertung nach DIN EN 80079-36 unterzogen.  
*The actuators have passed an inspection concerning ignition hazard acc. to DIN EN 80079-36.*

- Die Stellantriebe besitzen eine potenzielle Zündquelle.  
Die Stellantriebe fallen somit in den Anwendungsbereich der ATEX 2014/34/EU.  
*The actuators have a potential ignition source.  
So the rule ATEX 2014/34/EU becomes applicable.*
- Die Stellantriebe dürfen in folgenden Ex-Bereichen eingesetzt werden:  
*The actuators are allowed to be used in the following Ex-ranges:*
  - Zone 1 und 2 für Gase / zone 1 and 2 for gases
  - Zone 21 und 22 für Staub / zone 21 and 22 for dust.

**Kennzeichnung/ Marking:**

Kennzeichnung <i>Marking</i>	Typenschlüssel <i>Type key</i>
II 2G Ex h II C 85°C Gb X	EXG
II 2D Ex h III C T85°C Dc X	EXD


**Ergänzender Hinweis / Supplementary note:**

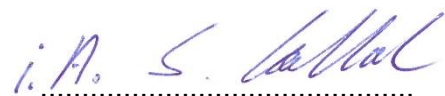
- Elektrische/ mechanische Stellungsregler und Zubehörgeräte müssen einer eigenen Konformitätsbewertung nach ATEX unterzogen werden.  
*Electrical/mechanical positioners and accessories have to be inspected separately with regard to ATEX conformity.*

**Mitgeltende Dokumente/ Relevant documents:**

Betriebs- und Wartungsanleitung Baureihe 811, Punkt 2.6  
*Operating and Maintenance Manual 811, Item 2.6*

Tönisvorst, 20.02.2023

  
.....  
i.A. Mahmoud Odabai  
Product Manager

  
.....  
i.A. Stephan Kottal  
Ex authorized person

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie nach §443 BGB. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.  
*This declaration certifies the conformity to the specified directives but contains no assurance of properties. The safety documentation accompanying the product shall be considered in detail.*