





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

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

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:   II 2G Ex h II C 85°C Gb X für Gas/ for gas
  II 2D Ex h III C T85°C Dc X für Staub/ for dust

Ergänzender Hinweis / Supplementary note:

- Elektrische/ mechanische Stellungsregler und Zubehörgeräte müssen einer eigenen Konformitätsbewertung nach ATEX unterzogen werden.

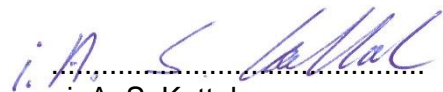
Electrical/mechanical positioners and accessories have to be inspected separately with regard to ATEX conformity.

Mitgeltende Dokumente/ Relevant documents:

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

Tönisvorst, 24.04.2020


.....
ppa. L. Grutesen
Product Manager


.....
i. A. S. 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.