

Flowserve Ahaus GmbH
Von-Braun-Straße 19a
D-48683 Ahaus
Germany
Tel.: +49 (0) 2561 686 – 100
E-Mail: FCD_Ahaus@flowserve.com

Betrachtung der Konformität mit der Richtlinie 2014/34/EU (ATEX)

Die von Flowserve Ahaus produzierten Armaturen der Marken ATOMAC und DURCO, sowohl in ausgekleideter als auch in metallischer Ausführung, sind hinsichtlich einer Zündgefahr nach DIN EN 13463-1 bewertet worden. Hierbei wurden keine eigenen, von der Armatur selbst ausgehenden, potentiellen Zündquellen festgestellt. Eine Überprüfung dieser Bewertung bei der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) hat dieses Ergebnis bestätigt.

Die Armaturen sind für den Einsatz in Bereichen geeignet, in denen eine explosionsfähige Atmosphäre gelegentlich vorhanden ist. Da keine eigenen potentiellen Zündquellen gemäß der durchgeführten Bewertung vorhanden sind, gilt:

- Die Armaturen fallen nicht in den Anwendungsbereich der Richtlinie 2014/34/EU
- Eine entsprechende Kennzeichnung ist nicht zulässig.

Die Vorgaben und Hinweise zur Inbetriebnahme und Wartung aus den zugehörigen Betriebsanleitungen sind zu beachten. Wir weisen darauf hin, dass potentielle Zündquellen, die durch die Betriebsbedingungen und/oder die verwendeten Medien entstehen, der Verantwortung des Betreibers unterliegen. Derartige Gefahrenquellen können in Abstimmung mit Flowserve Ahaus durch geeignete Maßnahmen an der Armatur minimiert ggf. ausgeschlossen werden, z.B. durch den Einsatz leitfähiger Auskleidungen bei der Gefahr durch statische Aufladung des Mediums im Betrieb.

Datum 13.09.2017

Unterschrift

Name

Titel

J. Lindenberg
General Manager

Thomas Boonk
Supervisor Engineering

FLOWSERVE

FLOWSERVE AHAUS GmbH
von - Braun - Str. 19a D-48683 Ahaus
Postfach 11 a2 D-48661 Ahaus
Telefon 0 25 61 / 6 86 - 0
Fax 0 25 61 / 6 86 48

Firmenstempel