



(1)

Mitteilung

über die Konformität mit der Bauart

(2) Geräte oder Schutzsysteme oder Komponenten zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - **Richtlinie 94/9/EG**



(3) Mitteilungsnummer: **PTB 04 ATEX N027-1**

(4) EG-Baumusterprüfbescheinigung(en):
PTB 04 ATEX 2043 X

(5) Antragsteller: BC-Systemtechnik GmbH & Co. KG
Emil-Fligge-Straße 76, 44227 Dortmund, Deutschland

(6) Hersteller: BC-Systemtechnik GmbH & Co. KG
Emil-Fligge-Straße 76, 44227 Dortmund, Deutschland

(7) Die Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB), benannte Stelle Nr. 0102 für Anhang VI nach Artikel 9 der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften 94/9/EG vom 23. März 1994, teilt dem Antragsteller mit, dass der Hersteller die Erfordernisse des Anhangs VI der Richtlinie für die aufgelisteten EG-Baumusterprüfbescheinigungen erfüllt.

(8) Diese Mitteilung basiert auf dem vertraulichen Prüfbericht Nr. 07-27342, ausgestellt am 30. Oktober 2007.

(9) Die Mitteilung ist gültig bis 9. August 2010 und kann zurückgezogen werden, wenn der Hersteller die Erfordernisse des Anhangs VI nicht mehr erfüllt.

(10) Gemäß Artikel 10 (1) der Richtlinie 94/9/EG ist hinter der CE-Kennzeichnung die Kennnummer 0102 der PTB als der benannten Stelle anzugeben, die in der Produktionsüberwachungsphase tätig wird.

Zertifizierungsstelle Explosionsschutz
Im Auftrag

Braunschweig, 30. Oktober 2007


Dipl.-Ing. M. Graube





Prüfbericht

Test report

PTB Ex 07-27342



Gegenstand:
Object Ventilmagnete Typ 1515.. und Typ 2215..

Antragsteller:
Applicant BC-Systemtechnik GmbH & Co. KG


Anschrift:
Address Emil-Fligge-Straße 76
44227 Dortmund, Deutschland

Eingangsdatum:
Date of application 7. August 2007

Prüfspezifikation:
Test specification ZS-Ex-AB-05
Umsetzung von Anhang VI der RL 94/9/EG "Konformität mit der Bauart"

Prüflaboratorium Explosionsschutz
Im Auftrag

Braunschweig, 30. Oktober 2007


G. Haas



1. Erläuterungen zum Prüfgegenstand

Ventilmagnete Typ 1515.. und Typ 2215.., gemäß EG-Baumusterprüfbescheinigung PTB 04 ATEX 2043 X

2. Prüfergebnisse

Liste der technischen Unterlagen, Prüfprotokolle, Muster und sonstigen Dokumente
Prüfbericht PTB Ex 04-24277 vom 10. August 2004

3. Beurteilung des Prüfplans/Qualitätssicherungsplans

Auf Grund der unveränderten qualitätssichernden Maßnahmen bei der Fertigung und Prüfung gilt die Beurteilung des Prüfberichtes PTB Ex 04-24277 weiterhin.

Die Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) behält sich stichprobenartige Überprüfungen der vereinbarten Maßnahmen beim Hersteller vor.