

## EC- Konformitätserklärung

zu harmonisierten Normen

EN 12874:2001 „Flammendurchschlagsicherungen- Leistungsanforderungen, Prüfverfahren und Einsatzgrenzen“

EN 1127-11997 „Explosionsfähige Atmosphären- Explosionsschutz Teil 1, Grundlagen und Methodik“

Zertifikat Nr. K090813

Wir **SCHAER HITECH, Engineering, Verfahrenstechnische Anlagen  
Hermannstrasse 7, CH 8400 Winterthur, Schweiz**

erklären, dass das Produkt

### Deflagrations- / Dauerbrand Sicherung

|         |             |             |             |
|---------|-------------|-------------|-------------|
| Typ SDB | DN 40 (1½") | DN 50 (2")  | DN 65 (2½") |
|         | DN 80 (3")  | DN 100 (4") | DN 125 (5") |
|         | DN 150 (6") | DN 200 (8") |             |

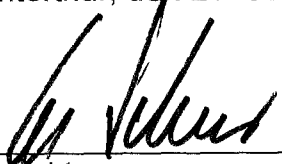
EG-Baumusterprüfung Nr. IBExU09ATEX2079 X - Deflagration Ex IIA  
und Nr. IBExU09ATEX2080 X - Dauerbrand Ex. I

ausgestellt von IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH -  
am 13. August 2009

in allen Teilen der Richtlinie 94/9EG - „Geräte und Schutzsysteme in explosionsgefährdeten Bereichen“- (AnhangII) dargelegten Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen - sowie den Bedingungen des Kaufvertrages - entspricht

Die Herstellung erfolgt unter den von QM festgelegten internen Qualitätsnormen und der jedem Arbeitsschritt folgenden Qualitätskontrolle

Winterthur, den 20. 08. 2009

  
\_\_\_\_\_  
Produktmanager