

## 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. K100330

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

erklären, dass das Produkt

### Deflagrations- / Dauerbrand Sicherung

Typ SDB	DN 50 (2“)	DN 65 (2½“)	DN 80 (3“)
	DN 100 (4“)	DN 125 (5“)	DN 150 (6“)
	DN 200 (8“)		

EG-Baumusterprüfung Nr. IBExU10ATEX2058 X - Ex G IIA1  
Deflagration und Dauerbrand

ausgestellt von IBExU Institut für Sicherheitstechnik GmbH - am 05. Mai 2010

in allen Teilen der Richtlinie 94/9EG - „Geräte und Schutzsysteme in explosionsgefährdeten Bereichen“ - (Anhang II) 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 12. 05. 2010



Produktmanager