

EC-Declaration of Conformity

(according to RL 94/9/EC appendix X)

Die Firma Ashcroft Instruments GmbH erklärt in alleiniger Verantwortung die Übereinstimmung mit den harmonisierten Europäischen Normen für elektrische Betriebsmittel in explosionsgefährdeten Bereichen für die Druckschalter Typ P und B7/D7/T7.

Ashcroft Instruments GmbH declares in sole responsibility the conformity with the harmonized European Standards for electrical equipment in potentially explosive areas for the pressure switch model P and B7/D7/T7.

Gerät: Druckschalter der mittels Wegänderung einen Mikroschalter betätigt.
Equipment: Pressure switch, using a microswitch actuated by movement of a piston cylinder unit.

Kennzeichnung:
Marking:

P – Druckschalter

B7/D7/T7 – Druckschalter

SIRA 03 ATEX 1470

SIRA 02 ATEX 1391

II 2 GD EEx d IIB + H₂ T6

II 2 GD EEx d IIC T6

oder / or

SIRA 04 ATEX 2081



II 1 GD EEx ia IIC T4 IP6X T85 °C

Benannte Stelle: SIRA Certification Service 0518, QAN SIRA 02 ATEX M145
Named Authority : SIRA Certification Service 0518, QAN SIRA 02 ATEX M145

Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch die Übereinstimmung mit:

The fundamental safety and health requirements are fulfilled in compliance with:

EN 50014:1997+A1+A2
EN 50284:1999

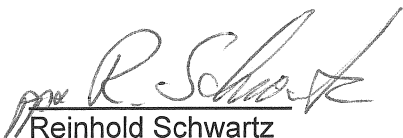
EN 50020:2002
EN50018:2000+A1

EN 50281-1-1-1:1998
EN 13463-1:2001

Diese Konformitätserklärung bezieht sich auf Konzeption und Fertigung der oben beschriebenen Geräte gemäß der Richtlinie 94/9/EG (ATEX).

This declaration of conformity applies to the development and production of the above mentioned equipment according to directive 94/9/EC (ATEX).

Baesweiler, September 2008



Reinhold Schwartz
Operation Manager