



Norgren GmbH
Postfach 1120, 46515 Alpen
Bruckstraße 93, 46519 Alpen
Telefon 02802 / 49-0 Telefax 02802 / 49-356



Norgren GmbH
Postfach 1120, 46515 Alpen
Bruckstraße 93, 46519 Alpen
Telephone 02802 / 49-0 Fax 02802 / 49-356

EG-Konformitätserklärung nach Richtlinie Nr. 94/9/EG (ATEX)

Hiermit erklären wir in alleiniger Verantwortung, dass die

Geräte: **Doppeltwirkende Pneumatikzylinder**
Zylinderserie: **RT/57200/M/EX, RM/57200/M/EX, Ø8 bis 63mm**
Zylinderausführung: **MC, MF, MU, JM**

die Anforderungen der Richtlinie Nr. 94/9/EG zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen erfüllen.


Verwendete harmonisierte Normen:

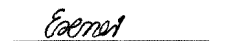
EN 13463-1:2001 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Teil 1: Grundlagen und Anforderungen
prEN 13463-5:2000 Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Teil 5: Schutz durch sichere Bauweise

Gerätegruppe, Gerätekategorie, Zündschutzart

 II 2GD c T4 120°C

Alpen, den 10.12.2004


ppa. Ralph Riedel
Leiter Technik


i. A. Joachim Exner
Entwicklung Pneumatik

Norgren GmbH, EG-Konformitätserklärung ATEX008A_601D

EC-Declaration of Conformity under the terms of EC Directive 94/9/EC (ATEX)

We hereby as the exclusive responsible party declare that

product: **Double-acting pneumatic cylinder**
cylinder series: **RT/57200/M/EX, RM/572000/M/EX, Ø8 to 63mm**
cylinder variants: **MC, MF, MU, JM**

complies with the fundamental requirements of the EC Directive 94/9/EC for use in explosion hazard areas.


Used harmonised standards are as follows:

EN 13463-1:2001 Non-electrical equipment for use in explosion-hazard areas Part 1: Fundamentals and requirements
prEN 13463-5:2000 Non-electrical equipment for use in explosion-hazard areas Part 5: Protection through safe construction

The products are marked additionally with the following characteristics:

 II 2GD c T4 120°C

Alpen, 10.12.2004


ppa. Ralph Riedel
Manager of the Technical Department


i. A. Joachim Exner
Development Department

Norgren GmbH, EC-Declaration of Conformity ATEX008A_601E