

EG-Konformitätserklärung

Wir

ecom instruments GmbH

Industriestraße 2
D-97959 Assamstadt

erklären in alleiniger Verantwortung, dass unser Produkt

Ex-Pt 720

auf welches sich diese Erklärung bezieht, den Bestimmungen
der folgenden Richtlinien entspricht

- | | |
|------------|---|
| 94/9/EG | Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen |
| 89/336/EWG | Elektromagnetische Verträglichkeit |

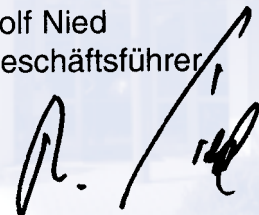
und mit folgenden Normen oder Dokumenten übereinstimmt

- | | |
|-----------------|--|
| EN 50014:1997 | Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche - Allgemeine Bestimmungen |
| EN 50020:1994 | Elektrische Betriebsmittel für explosionsgefährdete Bereiche - Eigensicherheit "i" |
| EN 61326-1:1997 | Elektromagnetische Verträglichkeit (Kleingewerbe)
Das Gerät wurde EMV geprüft im Frequenzbereich von 60-1000 mHz.
Im Frequenzbereich von 280-300 mHz können die angegebenen Toleranzen nicht eingehalten werden. |

ecom instruments GmbH

Assamstadt, den 03. 02. 2004

Rolf Nied
Geschäftsführer



ecom
instruments

2800 ME 01 A00

Declaration of EC-Conformity

We

ecom instruments GmbH
Industriestraße 2
D-97959 Assamstadt

declare under our sole responsibility that the product

Ex-Pt 720

to which this declaration relates is in accordance with
the provision of the following directives

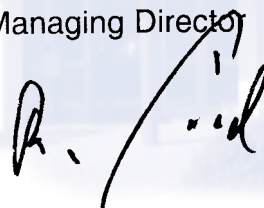
94/9/EC Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres
89/336/EEC electromagnetic compatibility

and is in conformity with the following standards or other normative documents

EN 50014:1997 Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres - General requirements
EN 50020:1994 Electrical apparatus for potentially explosive atmospheres - Intrinsic safety "i"
EN 61326-1:1997 Electromagnetic compatibility (small business).
The equipment was tested for electromagnetic compatibility in the frequency range of 60-1000 mHz.
The specified tolerances could not be complied with in the frequency band 280-300 mHz.

ecom instruments GmbH
Assamstadt 03. 02. 2004

Rolf Nied
Managing Director



ecom
instruments

2800 ME 01 A00