**CE Declaration of Conformity**

**Manufacturer:** **DPS Instruments Europe GmbH**

**Rh**ö**ndorfer Str. 51**

**53604 Bad Honnef**

**Germany**

**Declares that the product:**

**Product Name:** **Gas Chromatograph**

**Model Number:** **Series 600, Companion 1 & 2**

**Serial Number:** **All S/N’s**

**Conforms to the following standards:**

**Emission**

**I/O Port** **Description** **EMC Specification** **Class**

AC/ DC Power Emission DIN EN 55011 Class B

Housing Emission DIN EN 55011 Class B

AC/ DC Power Emission DIN EN 61000-3-2

AC/ DC Power Emission DIN EN 61000-3-3

**Immunity** **Description** **Specification** **Test Level** **Performance Criteria**

Housing ESD DIN EN 61000-4-2 4 kV Contact B

4 kV Air

RF Sinus Wave DIN EN 61000-4-3 3 V/m 80 MHz - 1 GHz A

3 V/m 1,4 GHz - 2 GHz

1 V/m 2 GHz - 2,7 GHz

AC Power Voltage Dips DIN EN 61000-4-11 0 % 10 ms B

0 % 20 ms B

70 % 500 ms C

Short Interruptions DIN EN 61000-4-11 0%5s C

BURST DIN EN 61000-4-4 1 kV (5/50ns, 5kHz) B

SURGE DIN EN 61000-4-5 500 V Line-Line B

1000 V Line- Earth

Conducted Sinus Wave DIN EN 61000-4-6 3 V (150 kHz-80 MHz) A

**Low-Voltage Directive** **2006/95/EC**

**EMC Directive** **2004/108/EC**

**November 19, 2007 - Present**

**David R. Pierce** **Date**

**Vice President**