

# EG-Konformitätserklärung

für die

## DRUCKTRANSMITTER der Baureihen 0605, 0610 und 0620

Hiermit erklären wir, dass die Drucktransmitter der o.g. Typreihen mit den Schutzanforderungen der EG-Richtlinie 89/336/EWG und deren Änderungen 92/31/EWG und 93/68/EWG in Bezug auf elektromagnetische Verträglichkeit übereinstimmen.

Gen. Drucktransmitter sind mit Kleinspannung betriebene elektronische Geräte, welche die Wandlung der physikalischen Größe Druck in ein elektrisches Signal (Spannung: 0605 und 0610 bzw. Strom: 0620) vornehmen. Diese Drucktransmitter sind bedien- und wartungsfrei. Aufgrund ihrer Bauart und extrem niedrigen Leistungsbilanz existieren keine verbleibenden Gefahren.

Die Geräte dürfen nur durch Fachpersonal installiert werden; die einschlägigen Sicherheitsvorschriften sind unbedingt einzuhalten.

### Fachgrundnormen

- **Störfestigkeit:**  
EN 61000-6-2 8/02 Störfestigkeit für Industriebereich  
mit Grundnormen:  
EN 61000-4-2  
EN 61000-4-3+A1  
EN 61000-4-4  
EN 61000-4-5  
EN 61000-4-6
- **Störaussendung:**  
EN 61000-6-3 8/02 Störaussendung für den ISM-Bereich  
mit Grundnormen:  
DIN EN 55011  
DIN EN 55022

### Sicherheitsbestimmungen:

- EN 61010-1 8/02 Sicherheitsbestimmungen für elektrische  
Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte

**SUCO Robert Scheuffele GmbH & Co. KG**

Keplerstraße 12 - 14

D-74321 Bietigheim-Bissingen

Bietigheim-Bissingen, den 11. Dezember 2007

i.V.

  
Roland Katzler, Leiter Qualitätssicherung

i.V.

  
Guido Hering, Entwicklungsleiter