



EG – Konformitätserklärung

Hersteller: UWT– GmbH
87488 Betzigau
Westendstr. 5

Gerätetyp: Elektromechanisches Messsystem
Serie NB 3000

Bezeichnung: NB 3100 / NB 3200 / NB 3300 / NB 3400

2006/95/EG

Elektrische Betriebsmittel innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen

Zur Beurteilung des Gerätes angewandte Normen:

DIN EN 61 010–1 (Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess–, Steuer–, Regel– und Laborgeräte)
EN 60 529 (IEC 529) (Schutzarten durch Gehäuse)

2004/108/EG

Elektromagnetische Verträglichkeit

Zur Beurteilung des Gerätes angewandte Normen:

EN 61 326 (EMV Anforderungen, Elektrische Betriebsmittel für Messtechnik, Leittechnik und Laboreinsatz)

94/9/EG (optional)

Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsmäßen Verwendung
in explosionsgefährdeten Bereichen

EG–Baumusterprüfbescheinigung:
BVS 08 ATEX E 121

Zulassungsstelle: DEKRA EXAM GmbH, Bochum,
Deutschland, Kennnummer: 0158

Zur Beurteilung des Gerätes angewandte Normen:

EN 61241–0 : 2006 (Allgemeine Bestimmungen)
EN 61241–1 : 2004 (Schutz durch Gehäuse "tD")

Bemerkung: Geräte, die nach der Richtlinie 94/9/EG gebaut sind, tragen die entsprechende Kennzeichnung auf dem Typen–schild. Nicht gekennzeichnete Geräte sind nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen zugelassen.

Hiermit wird bestätigt, dass das oben genannte Betriebsmittel mit den wesentlichen Schutzanforderungen, die oben genannte Richtlinien festlegen, übereinstimmt.

Angaben zum Unterzeichner:

Name: Dipl. Ing. (FH) A. Haug, Technischer Leiter

Datum: 09/2008

Unterschrift: