

**EG-Konformitätserklärung
nach Niederspannungsrichtlinie 73/23**

Die Firma

HYGROSENS INSTRUMENTS GmbH
Postfach 1054
79839 Löffingen
Germany

erklärt hiermit, dass das Produkt

"NIVEUREGLER 12 V/DC, Best. Nr. 156519,
NIVEAUREGLER 24 V/DC, Best. Nr. 156533,
NIVEAUREGLER 230V/AC, Best. Nr. 156546"

den Bestimmungen der oben genannten Richtlinie entspricht.

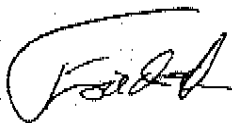
Zur Beurteilung des Erzeugnisses wurden folgende harmonisierte Normen herangezogen:

EN 60335-1:1994

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche
Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Der oben genannte Hersteller hält die zur Bewertung der Konformität erforderlichen Unterlagen zur Einsicht bereit.

79822 Titisee-Neustadt, den 29. September 2004



Martin Friedrich
Geschäftsführer

CE-Konformitätserklärung

Die Firma

HYGROSENS INSTRUMENTS GmbH
Postfach 1054
79839 Löffingen
Germany

erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

" Niveauregler, Platine für 12 V DC, Niveauregler, Platine für 24 V DC "
- CONRAD-Bestellnummern werden jeweils noch festgelegt -

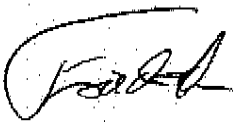
den wesentlichen Schutzanforderungen entspricht, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (89/336/EWG) festgelegt sind. Diese Erklärung gilt für alle Exemplare, die nach den entsprechenden Fertigungsunterlagen hergestellt werden.

Zur Beurteilung des Erzeugnisses hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit wurden folgende Normen herangezogen:

- | | |
|-------------------|--|
| EN 61000-6-3:2001 | Elektromagnetische Verträglichkeit; Fachgrundnorm Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe |
| EN 61000-6-2:2001 | Elektromagnetische Verträglichkeit; Störfestigkeit für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe |

Der oben genannte Hersteller hält die zur Bewertung der Konformität erforderlichen Unterlagen zur Einsicht bereit.

79822 Titisee-Neustadt, den 24. September 2004



Martin Friedrich
Geschäftsführer



Hinweise zur Betriebsumgebung im Rahmen des EMVG

Die zur Beurteilung des Produktes herangezogenen Normen legen Grenzwerte für den Einsatz im Wohnbereich, im Geschäfts- und Gewerbebereich fest, wodurch der Einsatz des Erzeugnisses für diese Betriebsumgebung vorgesehen ist. Typische Einsatzorte sind beispielsweise Wohngebäude, Verkaufsfächen, Geschäftsräume, Werkstätten, Sportanlagen, u.s.w.

Alle Einsatzorte sind dadurch gekennzeichnet, dass diese an die öffentliche Niederspannungs-Stromversorgung angeschlossen sind. Bei dem Einsatz in einer stärker gestörten Umgebung, wie zum Beispiel der typischen Industrieumgebung, können insbesondere Probleme mit einer nicht ausreichenden Störfestigkeit des Produktes auftreten.