

## EG-Baumusterprüfbescheinigung EC-type-examination certificate

Hiermit wird bescheinigt, dass das u.g. Produkt der Firma /  
*This is to certify, that the product described below from the company*

**RLS Wacon GmbH**  
**Eduard-Ahlborn-Straße 1**  
**31137 Hildesheim**  
**Deutschland**

die Anforderungen des Anhangs I der Richtlinie 2006/42/EG (Maschinen) als eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung bzw. die Herstellererklärung erfüllt.  
*fulfills the requirements of the Annex I of the Directive 2006/42/EC as a basis for the EC-declaration of conformity or the manufacturer's declaration of incorporation.*

Fertigungsstätte  
*Manufacturing plant*

**RLS Wacon GmbH**  
**Eduard-Ahlborn-Straße 1**  
**31137 Hildesheim**  
**Deutschland**

Geprüft nach  
*Tested in accordance with*

**EN 115-1:2008+A1:2010**  
**Abschnitt 5.12.1.2.3**

Beschreibung des Produktes  
(Details s. Anlage 1)  
*Description of the product*  
(Details see annex 1)

**Überwachungseinrichtung für Übergeschwindigkeit  
und Fahrtrichtungsumkehr**

Typenbezeichnung  
*Type description*

**RC3**

Registrier-Nr. / *Registered No.* 44 205 14006601  
Prüfbericht Nr. / *Test Report No.* 3513 4281  
Aktenzeichen / *File reference* 8000429386

Gültigkeit / *Validity*  
von / *from* 2014-08-04  
bis / *until* 2019-08-03

  
TÜV NORD CERT GmbH  
Zertifizierungsstelle / *Certification body*  
Maschinen / *Machinery*  
Benannte Stelle 0044 / *Notified Body 0044*

Essen, 2014-08-04

TÜV NORD CERT GmbH    Langemarckstraße 20    45141 Essen    [www.tuev-nord-cert.de](http://www.tuev-nord-cert.de)    [machinery@tuev-nord.de](mailto:machinery@tuev-nord.de)

Bitte beachten Sie auch die umseitigen Hinweise  
*Please also pay attention to the information stated overleaf*

# ANLAGE / ANNEX

Anlage 1, Seite 1 von 1  
Annex 1, page 1 of 1

zur EG-Baumusterprüfbescheinigung  
to EC type-examination certificate  
Registrier-Nr. / Registered No. 44 205 14006601

**Allgemeine Angaben**  
General Information

Siehe Zertifikat

**Produktbeschreibung:**  
Product description:

Überwachungseinrichtung für Übergeschwindigkeit  
und Fahrtrichtungsumkehr

**Typbezeichnung:**  
Type designation:

RC3

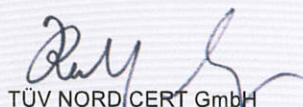
**Besondere Bedingungen zur  
sicheren Verwendung:**  
Special conditions for safe use:

Die RC3 überwacht, je nach Ausführung, eine Nennfrequenz von  
66,6, 80, 100, 250, 333 oder 500 Hz und erfüllt die Anforderungen  
an eine Überwachungseinrichtung für Übergeschwindigkeit und  
Fahrtrichtungsumkehr

**Technische Daten:**  
Technical data:

**Nennspannung / Voltage supply:**  
**Leistung / Power:**  
**Schutzart / Protection degree:**  
**Abmessung / Dimension:**  
**Unterdrehzahl / Low Speed:**  
**Überdrehzahl / High Speed:**  
**Drehrichtungsumkehr / Rotation reversal:**

230 VAC, 40 ... 60 Hz  
<5 VA  
IP20  
64 x 104 x 152 mm  
<19,5 % Nenndrehzahl  
>117 % Nenndrehzahl  
Abfall auf < 19,5%  
Nenndrehzahl



TÜV NORD CERT GmbH  
Zertifizierungsstelle / Certification body  
Maschinen / Machinery  
Benannte Stelle 0044 / Notified Body 0044

Essen, 2014-08-04