

Zertifikat

Certificate

Registrier-Nr.

Registered No.

44 325 11 392993-001

Zeichen des Auftraggebers
Customer's reference

Auftragsdatum
Date of order

Aktenzeichen
File reference

Prüfbericht Nr.
Test report no.

01.02.2011

8000392993

11 325 392993-001

Name und Anschrift
des Auftraggebers

Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG
Remser Brook 11
33428 Marienfeld

Name and address of
the customer

ist berechtigt, das unten
genannte Produkt
mit dem abgebildeten Zeichen
zu kennzeichnen



is authorized to
provide the product
mentioned below with
the mark as illustrated

Fertigungsstätte

siehe Auftraggeber

Manufacturing plant

Geprüft nach

EN ISO 13849-1:2008

EN 12453:2000

Abschnitt 5.2 Antriebssystem und Energieversorgung

EN 60335-1:2002

+A1:2004 +A11:2004 +A2:2006 +A12:2006 +A13:2008 +A14:2010

EN 60335-2-103:2003

Tested in
accordance
with

ZEK 01.2-08

Prüfung und Bewertung von PAK bei der GS-Zeichen-Zuerkennung

Das Produkt entspricht den Anforderungen des Geräte- und Produktsicherheitsgesetzes GPSG § 7(1)

The product is conform with the requirements of the Equipment and Product Safety Act – GPSG § 7(1)

Beschreibung des
Produktes

Drehorantrieb / Operator Systems for swing gates

Description of product

Comfort 515, Comfort 515L

mit Steuerung / with control unit Control x.51

Technische Daten

Nennspannung: 230V_{AC} / 50...60Hz
Leistungsaufnahme Betrieb: 200W
Schutzklasse: II
Schutzart: IP44
Max. Zug und Druckkraft: 1000N

Technical data

Parameter EN ISO 13849-1:

Sichere Funktionen „Kraftbegrenzung“ und „Endlagenerkennung“

Kategorie 2 / Performance Level c

Safety function „Limit of the force“ and „End position detection“

Category 2 / Performance Level c

TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle / Certification body
Maschinen / Machinery

Gültig bis / Valid until: 10.03.2016



Essen, 02.11.2011

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