

## TEST CONFIRMATION

Nr. (No.): 7137

18.07.2014

Mit Ausstellungsdatum 18.07.2014 bestätigen wir (With the date of issue 2014-07-18 we confirm):  
Unser (Our)

**Empty Enclosure for Low-Voltage Switchgear and Controlgear Assemblies  
SIVACON System Cubicle 8MF1.  
Cubicle group with typical enclosure parts**

wurde nach den folgenden Vorschriften geprüft ( have been verified according to the standards)

IEC 62208: 2011 / EN 62208: 2011 / DIN EN 62208 (VDE 0660-511): 2012

**Durchgeführte Prüfungen / Tests performed:** Abschn. 9.5 Anheben / Subcl. 9.5 Lifting

**Prüfergebnis / Test result:**

Die Prüfung wurde bestanden, die Anforderungen der Vorschrift wurden erfüllt.

Nach der Prüfung sind unter Belastung mit den zur Prüfung angeordneten Gewichten keine Risse oder dauerhafte Verformungen festzustellen. Auch während der Prüfung traten keine unzulässigen Verformungen auf, die die Funktion beeinträchtigen könnten.

Die höchstzulässige Belastung beträgt 1600 kg, dies ist die Summe der Einbauten in den 4 miteinander verbundenen Feldern, max. 400 kg pro Feld (Prüfaufbau, siehe Anlage 1)

The tests have been passed and comply with the requirement of the standard.

After the test, with the load in place, the enclosure shows no cracks or permanent deformations and during the test no inadmissible deformations which could impair any of its characteristics.

The maximum load is 1600 kg, it is the summary for mounting in the four connected cubicles.

Max. load for mounting is 400 kg per cubicle ( test set up, see enclosure 1).

*Bei dieser Bescheinigung handelt es sich nicht um eine Garantie im Rechtssinne, insbesondere Garantien im Sinne der §§ 443, 444 BGB oder § 639 BGB.*

*This certificate does not constitute a guarantee in the legal sense as it is defined by law, in particular in section 443, 444 or 639 of the German Civil Code (BGB).*

Siemens Aktiengesellschaft



Wolfgang Pils

Head of Research & Development O2



Johann Wagner

Quality Management O2

**Business Unit Low Voltage & Products**

Briefadresse: Siemens AG  
(Mailing Address) IC LMV LP O2 R&D EIE DB

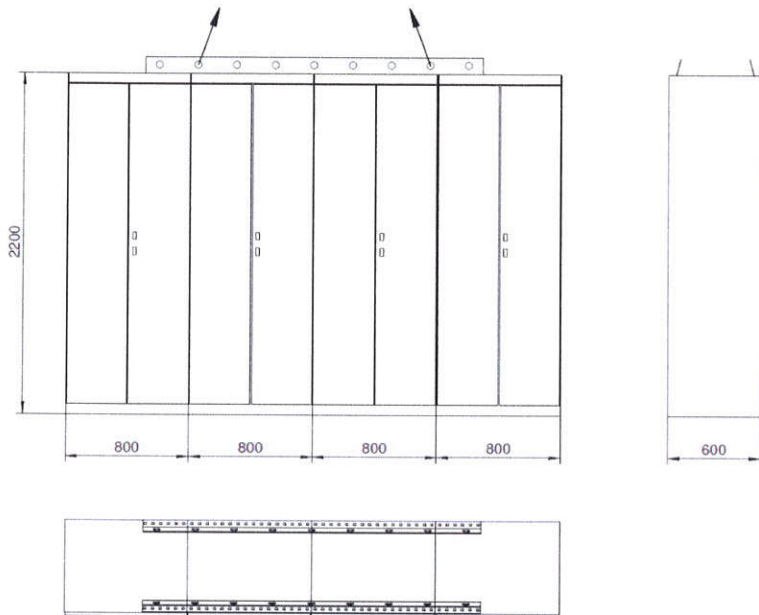
Postfach 10 09 53  
93009 Regensburg

Name (Name):  
Kandlbinder  
Hausadresse (Address):  
Ringstraße 60  
93413 Cham

Tel. (Phone): 09971 394 4187  
Fax: 09971 394 106

Siemens Aktiengesellschaft: Vorsitzender des Aufsichtsrats: Gerhard Cromme; Vorstand: Joe Kaeser, Vorsitzender; Roland Busch, Klaus Helmrich, Hermann Requardt, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Sitz der Gesellschaft: Berlin und München, Deutschland; Registergericht: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, München, HRB 6684; WEEE-Reg.-Nr. DE 23691322

18



Schrankgruppe (Cubicle group) H 2200 B(W) 800/800/800/800 T(D) 600



Prüfaufbau (Test set up)

1. Aufhängepunkt 1 (von links) 2. Öffnung / 2. Aufhängepunkt 8. Öffnung in Transportwinkel, gesamt 4 Aufhängepunkte (1st fixing point (from left side) in 2nd opening / 2nd fixing point in 8 opening of transport angle, complete 4 fixing points)

Business Unit Low Voltage & Products

Briefadresse: Siemens AG  
(Mailing Address) IC LMV LP O2 R&D EIE DB

Postfach 10 09 53  
93009 Regensburg

Name (Name)  
Kandlbinder  
Hausadresse (Address):  
Ringstraße 60  
93413 Cham

Tel. (Phone): 09971 394 4187  
Fax: 09971 394 106

Siemens Aktiengesellschaft: Vorsitzender des Aufsichtsrats: Gerhard Cromme; Vorstand: Joe Kaeser, Vorsitzender; Roland Busch, Klaus Helmrich, Hermann Requardt, Siegfried Russwurm, Ralf P. Thomas; Sitz der Gesellschaft: Berlin und München, Deutschland; Registergericht: Berlin Charlottenburg, HRB 12300, München, HRB 6684; WEEE-Reg.-Nr. DE 23691322