

Prüfbescheinigung

Prüfungs-Nr.: 2514/3689

Inhalt: 1

Beiblätter:

Dienststelle: ASI 3 QS, Gerätewerk Regensburg

Datum: 22.04.94

Prüfung auf Erdbebensicherheit

Gerätetyp und Varianten:

N-Einbauschalter 80 A ~ 400 V 4pol. 5TE3 614

Tag der Prüfung: 15.03.85

Angewandte Prüfbestimmungen:

DIN 40046, Teil 8

DIN IEC 50 A.141

KWU-Arbeitsvorschrift DD 7080.9 v. 05.07.83

Durchgeführte Prüfungen:

- Resonanzsuche: Gleitsinus 5 ... 35 Hz; 0,2 g; 1 Oktave/min;
- Lastfall: Gleitsinus 5 ... 35 ... 5 Hz; 1 Oktave/min;
- Funktionsprüfung der Kontakte während der Beanspruchung
- Wiederhol-Stückprüfung nach der Beanspruchung

Prüfergebnis:

Resonanzfrequenzen wurden im Bereich 5 - 35 Hz nicht festgestellt.
Die Geräte haben den Anforderungen entsprochen.
Bei der Funktionsprüfung trat bis 6 g kein Fehlverhalten auf.

Unterschrift:

Dr. Penczynski

Treiber

Geschäftsgebiet Installationsgeräte und -systeme

Leitung: Günter G. Seip

Postanschrift: Siemens AG

Bearbeiter: Pils

Telefon (0941) 7 90-01

Postfach 10053 10 09 53
D - 93009 Regensburg

Besuchsadresse:
Siemensstraße 10

GWR QS 21

Durchwahl: Tel. (0941) 7 90-2242

Fax (0941) 79 39 43

Teletex 9418132 = SIEERS

Telex 65766-0 sie d

Siemens Aktiengesellschaft · Vorsitzender des Aufsichtsrats: Hermann Franz · Vorstand: Heinrich v. Pierer, Vorsitzender · Mitglieder: Karl-Hermann Baumann, Hans Baur, Hans Günter Danielmeyer, Erwin Hardt, Adolf Hüttl, Volker Jung, Claus Kessler, Eberhard Kill, Jürgen Knorr, Gerhard Kühne, Walter Kurerth, Horst Langer, Werner Maly, Carl-Heiner Thomas, Günter Wilhelm
Sitz der Gesellschaft: Berlin und München · Registergericht: Berlin-Charlottenburg, HRB 12300; München, HRB 6884