

Passat

Prüfprotokoll.

Gleichstrom-Kompound-Generator
mit Nebenschlußfeld und Wendepolen,
Fabrikat: AEG,
Type: A# 84,
FB.Nr.: 563 741,
Leistung: 15 kW,
Spannung: 230 V,
Drehzahl: 750 UpM,
Bauform: B 2.

Wicklungsmaterial für Anker und Felder: Kupfer
Isolation für Felder: Baumwolle und Lack
Isolation für Anker: Baumwolle, Lack und Glimmer,
Isolationsklasse: A.

Nach 3-stündiger Probefahrt mit Nennlast (65 A) zeigten sich weder an den Feldern noch am Anker und Kollektor unzulässig hohe Temperaturen. (Versuch im Prüffeld Bohn & Kähler durchgeführt).

Der Isolationswert wurde mit einem Kurbelinduktor 1500 V gemessen und als gut befunden.

Feldwiderstand: 100 Ohm
Max.-Feldstrom: 2,3 A.

Der Generator ist für Schiffsbetrieb bei 40° C Raumtemperatur geeignet.

Kiel, d. 8.1.1952
Br/wdt.

ALLGEMEINE ELEKTRICITÄTS-GESELLSCHAFT
BÜRO KIEL

Kintz

