

BEPROEVINGSRAPPORT

Betreft: 1 st. Gelijkstr. dynamo type GM.20

Bestemd voor: Fa. H.G. Bekels, Hoogezand.

Machine nummer: 23249

Ber. No.

Mag. No.

1) NAAMPLAATGEGEVENEN

Type GM.20 Rotor - Uitvoering Gev. gesl. KW HP 2 Volt 24/36

Amp. 55 Omw. 1200/1000 Cos φ Per

Rotor: Amp. Volt Shunt: Amp. 2,4/7 Volt 24/36

2) Weerstandmeting.

Veldwikkeling koud 3,28 ohm.

3) Belastingmetingen.

Anker			Veld
Volt	Amp.	Omw.	Amp.
36,5	54,7	975	6,8
24,5	55,1	980	3,2
35,8	54,7	1220	3,9
23,9	55,5	1230	2,3

3 w 161
Kosky
Cridley

4) Commutatie.

Goed Borstelmerk H 5.

5) Hoogspanningsproef.

1500 Volt gedurende 1 min.

6) Temperatuurtoename.Na continu vollast gemeten aan Mach.No.23248 bij 980 omw.
gemeten met thermometer:

Anker 34 °C.
Collector 29 °C.
Hoofdpool 23 °C.
Hulppool 16,5 °C.



2019
Lloyd's Register
Foundation

Get.	MG.	Handwritten initials
Gez.	3.	2.6.38.

Bijlagen:

Betr. fabr. order no. 37.121367

Betr. Opdracht no. 21085