ericht über	Kom. Nr.	Blatt Nr.	der ganze Bericht
Nebenschluss-	491159	1	umfaßt 1 Blatt

er: HANS STILL, HAMBURG

M 20 EK Reihe: 14 Kom. Nr. 491159

= 38 kW; U = 220 V; J = 194 A; n = 720 U/min

ngen: nur für Linkslauf

Howaldtswerke A. G. Kiel

N 701093/9095008 vom 23. 6. 49

auf:

U Volt	J Amp	n U/min	t °C Raum
		siehe Kom. 491158	

tandserhöhung und Erwärmung:

eichnung Wicklung	Widerstand kalt	warm	Bezugs-Temperatur kalt	warm	Temp.-erhöhung	Isolations-material
(1:21)	0,00378		24			BB
hluss	76		24			L
ihenschl.	0,00240		24			P
le(2 Sp.	0,00732		24			P

raturen mit Thermometer gemessen:

4 °C; Anker: °C; Kollektor: °C

ungs-Kennlinie:

J Amp.	n U/min	i_n	U	I	n	i_n
192	670	2,75	220	192	830	1,85
300	680	2,75	220	300	845	1,85
192	675	2,75	220	192	830	1,85
150	680	2,75	220	150	830	1,85
100	680	2,74	220	100	830	1,85
50	680	2,74	220	50	835	1,85
6	690	2,74	220	7	840	1,85

5. Leerlauf-Kennlinie:

U Volt	in Amp.	n U/min
siehe Kom.		
491158		

6. Überlastprobe:

U = 220 V; J = 300 A

n = 2 U/min; Zeit = min

7. Schleuderprobe und Windungsprobe:

n = 1200 U/min; U = V

Zeit = 2 min

8. Hochspannungsprobe:

U = 1500 V; Zeit = 1 min

9. Bemerkungen:

Klemmenbrett rechts

E-Motor für Seekühlwasser-pumpe I

Abgenommen am:	Für den Hersteller:	Für MT. Haukefjell
	Hans Still, Hamburg Abt.: Prüffeld	HOWALDTSWERKE Aktiengesellschaft WERK KIEL

9
/Ba

C. Holler, Hamburg - EP 49 - 450 500 5 49 Klasse A

© 2004 Lloyd's Register Foundation

002442-002448-0263