

Próba nagrzewnia maszyny elektrycznej

1.	4.	Data wykonania: -----
2.	5.	
3.	6.	

Tab.1. Zestawienie rezystancji dla pomiaru oporu izolacji

L.p.	L ₁ -0	L ₂ -0	L ₃ -0	L ₁ -L ₂	L ₁ -L ₃	L ₂ -L ₃
	MΩ	MΩ	MΩ	MΩ	MΩ	MΩ
1						
2						
3						
średnia						

Tab. 2. Wyznaczenie rezystancji fazy w temperaturze otoczenia

R_{otL1}	Ω
R_{otL2}	Ω
R_{otL3}	Ω
R_{ot}	Ω

Tab. 3. Pomiary dla biegu jałowego silnika

U	I_0	R_{ot}	$P_0=3P$	ΔP_0
V	A	Ω	W	W

Tab. 4. Pomiar przyrostu temperatury

$J_{ot} =$ °C								
L.p.	czas h:min	J_{cz} °C	R_z kΩ	J_z °C	R_{Cu} Ω	J_{Cu} °C	I A	P W
1								
2								
3								
4								
5								

Podpis prowadzącego