

Ochrona przeciwporażeniowa i zabezpieczenia

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

1. Sprawdzanie skuteczności zerowania

Tab.1. Tabela do pomiaru impedancji pętli zwarcia

konfiguracja		I_{bn} A	k	I_w A	U V	R Ω	Z Ω	X Ω	skuteczność spełniona?
odb1	L ₁ - N	16A							
odb2	L ₁ - N	10A							
odb3	L ₁ - N	25A							

2. Pomiar rezystancji izolacji

Tab.2. Tabela do pomiaru rezystancji izolacji

	R_{1Z}
L ₁ - N	M Ω
L ₂ - N	M Ω
L ₃ - N	M Ω
L ₁ - L ₂	M Ω
L ₂ - L ₃	M Ω
L ₁ - L ₃	M Ω

3. Zdejmowanie charakterystyki czasowo – prądowej zabezp.termicznego

Tab.3. Zabezpieczenie termiczne

Lp	I'	$I = I' \frac{50}{5}$	I_n	$\frac{I}{I_n}$	t
	A	A		A	-
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					

4. Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego

Tab.4. Pomiar prądu wyłączenia

L.p.	faza	U	$I_{\Delta n}$	R_0
1	L1	230 V	mA	Ω
2	L1	230 V	mA	Ω
3	L1	230 V	mA	Ω
			$I_{\Delta n \text{ str}} =$	mA

Podpis prowadzącego: