



PROTOKÓŁ BADANIA
Obwody Rozdzielni -CZZS

NR 16-1/15

Szybkie wyłączenie

DATA BADANIA: 02.02.2015

PN-IEC-60-364-6-61

ZLECENIODAWCA: WWT Polska

MIEJSCE BADANIA : Maszynownia SUW Centrum Rehabilitacji w Korfantomie

1. Układ sieciowy : TN-C-S

2. Metody badania : pomiar rezystancji pętli zwarcia

3. Rodzaj przewodów ochronnych : PE równe przewodom skrajnym

4. In – prąd znamionowy urządzenia nadmiarowoprądowego; Ia – prąd wyłączający. Zs – zmierzona wartość impedancji pętli zwarcia; Ik – prąd zwarcia jednofazowego $I_k = U_o/Z_s$.

5. Wyniki pomiaru :

Lp	Ozn	Nazwa urządzenia, obwodu	Typ zab.	In	Ia	Uo	Zs	Ik	Ik ≥ Ia	Uwagi
				A	A	V	Ω	A	Tak – nie	
1	POŻ.1	Silnik pompy	PKZM0	10	140	400	0,95	418	Tak	
2	POŻ.2	Silnik pompy	PKZM0	10	140	400	0,93	423	Tak	
3	GN-1	KF-1	CLS6/B6	6	36	230	0,86	274	Tak	
4	GN-2	KF-2	CLS6/B6	6	36	230	0,84	380	Tak	
5	PD-1	Stacja doz .	CLS6/B6	6	36	230	1,53	146	Tak	
6	PD-2	Stacja doz.	CLS6/B6	6	36	230	1,41	161	Tak	
7	DP	Dmuchawa	PKZM0	10	140	400	1,17	340	Tak	
8	SPR	Sprężarka	PKZM0	10	140	400	1,18	338	Tak	

5. Ocena stanu i montażu przewodów ochronnych: poprawna

6. Ocena skuteczności ochrony przeciwporażeniowej: skuteczna

7. BADANE URZĄDZENIE NADAJE SIĘ DO EKSPLOATACJI

Uwaga . Należy przeprowadzić badania kontrole po upływie 6 miesięcy

Badanie wykonał

Do badania zastosowano przyrządy pomiarowe



Fluke 1653B 1363007