



OCHRONA PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM

- izolowanie części czynnych
- użycie obudowy

UZUPEŁNIENIE OCHRONY PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM

- wyłączniki różnicowo – prądowe $\Delta I_r=30 \text{ mA}$

OCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM

- samoczynne wyłączenie zasilania w czasie $t=0,4 \text{ s}$
- połączenie wyrównawcze główne
- wyłączniki różnicowo – prądowe $\Delta I_r=30 \text{ mA}$

TYTUŁ PROJEKTU:	Przebudowa wewnętrznej i zewnętrznej (garek) instalacji elektrycznej w budynku zamku krzyżackiego w Nowem wraz z przybudówką (mieszkanie i pomieszczenie biurowe)	ZAKŁAD ELEKTORTECHNICZNY >>elektrosiła<< ul. Zielona 22 86–300 GRUDZIĄDZ Tel. 604 648 926		
INWESTOR:	Gmina Nowe pl. św. Rocha 5 86–170 Nowe			
TYTUŁ RYSUNKU:	Schemat elektryczny tablicy zabezpieczeń TZ-2 I piętro			
PROJEKTOWAŁ:	inż. Stanisław Łaskiewicz	WRR-DT/7131/2/2002	12.2021	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. A. Łaskiewicz	WKP/0154/P00E/14	rys. 18	