

01/02	Rozdzielnica obiektowa TL
02/02	Rozdzielnica obiektowa TL
	Schemat strukturalny

Układ sieci: TN-S

Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:

- izolacja podstawowa,
- obudowy urządzeń.

Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:

- samoczynne wyłączenie zasilania.

Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:

- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,
- miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

OZNACZENIA LITEROWE STOSOWANE NA SCHEMATACH:

- 1Q...  
2Q...  
3Q...  
E...  
F...  
1F...  
2F...  
3F...  
4F...  
5F...  
FL...  
K...  
KM...  
KT...  
KP...  
1T...  
2T...  
3T...  
4T...  
5T...  
6T...

- wyłącznik mocy
  - rozłącznik mocy
  - rozłącznik główny, izolacyjny
  - lampa kontrolna
  - podstawa bezpiecznikowa
  - rozłącznik bezpiecznikowy
  - wyłącznik nadprądowy
  - wyłącznik nadprądowy z członem różnicowoprądowym
  - wyłącznik silnikowy
  - ogranicznik mocy
  - wyłącznik różnicowoprądowy
  - stycznik instalacyjny
  - przełącznik impulsowy
  - przełącznik czasowy
  - przełącznik pomocniczy
  - transformator bezpieczeństwa
  - przekładnik prądowy
  - prostownik
  - falownik
  - przekształtnik d.c./a.c.
  - przekształtnik a.c./a.c.
- — — — —

obudowa rozdzielnic  
element obcy  
(zainstalowany poza rozdzielnicą)

TEMAT: PRZEBUDOWA BUDYNKU NR 1 I 2 W CHORZOWIE NA POTRZEBY NOWEJ SIEDZIBY INSTYTUTU FIZYKI	TEMAT RYSUNKU:
OBIEKT: BUDYNEK NR 1 - CZĘŚĆ WSCHODNIA UL. 75 PUŁKU PIECHOTY, 41-500 CHORZÓW	DOPOSAŻENIE TABLICY LICZNIKOWEJ TL CZ.C
INWESTOR: UNIWERSYTET ŚLĄSKI W KATOWICACH UL. BANKOWA 12, 40-007 KATOWICE	
PROJEKTANT: INŻ. MARIUSZ KOSIORZ UPR. NR: 585/01 w specjalności Instalacje elektryczne	
SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. WITOLD PIERZ UPR. NR: 984/05 w specjalności Instalacje elektryczne	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: P. U. P. "UTEX" SP. Z O. O.	DATA: PAŹDZIERNIK 2017
44-105 GLIWICE UL. STRZELECKIEGO 27	SKALA: -
	NR RYSUNKU: IE-51

	01	02	03	04	05	06	07
A	I <sub>1</sub> , I <sub>2</sub> , L <sub>3</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>				
N							
B	2F <sub>1</sub> X B10 A 6 kA	2F <sub>2</sub> X B10 A 6 kA					
C							
D	PŁ						
E							
F							

Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic

Adres obwodu	TŁ/Osł	TŁ/AWI	
Dodatkowe informacje	-	-	
Moc zainstalowana [kW]	0,13	0,012	
Parametry przewodu/kabla elektroenergetycznego	YDYžo 4x1,5	YDYžo 3x1,5	
Nazwa odbiornika energii elektrycznej/opratu	Oprawy oświetlenia podstawowego + wentylator	Oprawy oświetlenia owyryjnego	
Dodatkowe informacje	pom 117C	pom 117C	

PROJEKTOWAL:	SPRAWDZIL:	ASISTENT PROJEKTANTA DATA:	BRANŻA:	NAZWA RYSUNKU:	NUMER RYSUNKU:	NUMER ARKUSZA:	REWIZJA:	SKALA:	FAZA:
M. Kosiórż	W. Pięrz	10.2017 r.	EL	Rozdzielnica obiektowa TL.	E-51	02/02	00	-	PW
585/01	984/05			Schemat strukturalny					

01	02	03	04	05	06	07
01	02	03	04	05	06	07