



Uwaga:
Oznaczniki na przewodach przy wejściu na listwę zaciskową.
Oznaczniki na wyjściu z listwy zaciskowej.
Tablica wyposażona w rezystory ZRD, bez licznika i modemu.
Elementy i urządzenia przystosowane do plombowania - *
Przewody powinny mieć na każdej fazie inny kolor, przewody przychodzące do listwy zaciskowej w określonym kolorze i przekroju na danej fazie powinny wychodzić z listwy do licznika również w tym samym kolorze i przekroju.

Pz = 850 kW
Isn = 35,22A
cos fi = 0,93
U²h = 0,000910
I²h = 2,884

Przewody od przekładników do listwy pomiarowej wykonać:

Obwody prądowe 6xDYg 2,5mm ² (RL 28) L=6,5m			
Kolorystyka przewodów			
L1	S1	czerwony	
	S2	czerwono-biały	
L2	S1	zielony	
	S2	zielono-biały	
L3	S1	czarny	
	S2	czarno-biały	

Obwody napięciowe 4xDYg 1,5mm ² (RL 28) L=9,0m			
Kolorystyka przewodów			
L1		czerwony	
L2		zielony	
L3		czarny	
N		niebieski	

Przewody od listwy pomiarowej do licznika wykonać:

Obwody prądowe DY 2,5mm ²			
Kolorystyka przewodów			
L1		czerwony	
L2		zielony	
L3		czarny	

Obwody napięciowe DY 1,5mm ²			
Kolorystyka przewodów			
L1		czerwony	
L2		zielony	
L3		czarny	
N		niebieski	

ELNAU Andrzej Grygiel ul. Zbyłowita 23, 61-062 Poznań, elnau@wp.pl		biuro projektów elektrycznych ELNAU	
inwestor:		Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "TRANSKOM" Sp. z o. o. z siedzibą w: 62-028 Koziegłowy ul. Piaskowa 1	
inwestycja:		Stacja transformatorowa z przyłączem do ładowania autobusów w miejscowości Koziegłowy, ul. Piaskowa 1	
projektant:		mgr inż. Patryk Kluba WKP/0222/PWOE/19	
projektant opracowujący:		tech. Andrzej Grygiel 7131/76/P/2001	
sprawdził:		inż. Józef Ostrowicz 194/PW/91	
nazwa rysunku:		Schema układu pomiarowego	
faza		PROJEKT TECHNICZNY	
skala:		-	
data:		04.2024	
nr rysunku		E08	