

Gdynia, Polska

HOME > KATEGORIE > ZREALIZOWANE PROJEKTY > GDYNIA, POLSKA

Realizacja przedstawia rozdzielnicę stacyjną wewnętrzną typu SWRS. Rozdzielnice tego typu wykorzystywane są do rozdzielenia energii elektrycznej nN w stacjach transformatorowych zakładów przemysłowych, miejskich oraz innych, bliźniaczych obiektach.

W oferowanych przez firmę Radiolex rozwiązaniach wyróżniamy warianty rozdzielnic:

- pole odpływowe
- pole odpływowe z polem zasilającym
- pole odpływowe z polem zasilającym i pomiarowym (prezentowana realizacja)

Poprzez współpracę działu elektrycznego z projektantami przedstawiamy ergonomiczny produkt, który cechuje się:

- małymi gabarytami,
- możliwością dokonania oględzin przyłączy kablowych,
- możliwością instalacji analizatorów parametrów sieci zasilającej,
- możliwością pomiaru prądu w obwodach odpływowych,
- bezpieczeństwem, przez wyprowadzone szyny zewnętrzne do zastosowania uziemiaczy przenośnych,
- kompatybilnością z koncepcją Przemysłu 4.0.

TERMIN REALIZACJI: LIPIEC 2020

Instalacja systemu do analizy parametrów sieci zasilającej w rozdzielnicy SWRS to wstęp do Przemysłu 4.0 dla inwestora!

Zgodnie z ustawą o efektywności energetycznej każda duża firma zobligowana jest do określenia profilu istniejącego zużycia energii danego zakładu bądź budynków oraz określenia w jakiej ilości możliwe jest uzyskanie opłacalnej oszczędności energii.

Inwestor z każdego miejsca z dostępem do internetu, jest w stanie kontrolować aktualne zużycie energii w danym obiekcie oraz przeglądać raporty z ubiegłych okresów. Poprawne opomiarowanie linii oraz gniazd produkcyjnych pozwala na zdiagnozowanie przekroczeń mocy oraz dobranie odpowiedniej kompensacji mocy biernej, co przekłada się na oszczędności! System umożliwia kontrolowanie faktur za energię

elektryczną wystawiane przez dystrybutora, a także wykrywanie awarii, które sukcesywnie generują koszty.

Oferujemy również wykonania specjalne według Państwa wytycznych! Dokumentacja do standardowych wykonań w formacie DWG, znajduje się na poniższej stronie:

<https://radiolex.pl/produkty/swrs-r-ip-20-rozdzielnica-stacyjna/>

Wykorzystana aparatura:

1SCA022860R6230 - **OT1250E03P** - Rozłącznik izolacyjny 3P 1250A z rączką i wałkiem prod. ABB

1SEP620012R3020 - **ZLBM2-3P-V** - Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy 3P 400A prod. ABB

2CSG251141R4051 - **M4M 20 MODBUS** - Analizator sieci prod. ABB

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



