

Morze Północne, Dania

HOME > KATEGORIE > ZREALIZOWANE PROJEKTY > MORZE PÓŁNOCNE, DANIA

Szafa sterownicza transformatora mocy 270MVA. Realizacja obejmowała wyprodukowanie oraz prefabrykację 6 rozdzielnic, które są kontynuacją naszej majowej realizacji związanej z farmą wiatrową na Morzu Północnym. Do każdej rozdzielnicy wyprodukowano dodatkową obudowę ze stali kwasoodpornej dedykowaną na aparaturę kontrolno-pomiarową.

Napięcie zasilania: 230V AC

Napięcie sterowania: 24V, 110V DC

Prąd znamionowy: 20A

Standard: brytyjski

Klasa szczelności: IP66

Ochrona korozyjna: C5M-Offshore

Zakres temperatury pracy: od -30°C do +40°C

TERMIN REALIZACJI: LIPIEC 2019

Rozdzielnica:

Wymiary: 1200mm x 1000mm x 500 mm

Typ: SZS-KO – wielkogabarytowa obudowa wykonana ze stali kwasoodpornej, IP66

Kolor: RAL7032

Producent: Radiolex

118-631.001 – **SZS-KO 1200*1000*500** – Obudowa rozdzielnic – producent Radiolex

118-629.001 – **SZS-KO 900*1200*250** – Obudowa rozdzielnic pomiarowej – producent Radiolex

Wykorzystana aparatura ABB:

2CCA703050R0001 - **E218-16-11** - Przełącznik modułowy 16A 250V AC

1SVR730830R0500 - **CM-ESS.MS11** - Przekaznik monitorujący napięcie 24-240V AC/DC

1SBL177001R1301 - **AF16-30-01-13** - Stycznik 3NO 10,5A 230V AC, seria AF

1SBN030105T1000 - **VM4** - Blokada mechaniczna stycznika

1SVR405611R1100 - **CR-M024DC2L** - Przekaznik mocy 24V DC 12A

1SVR405651R1000 - **CR-M2SS** - Gniazdo przekaznika 2P 250V 16A

1SVR405659R1000 - **CR-MH** - Uchwyt gniazda przekaznika, seria CR-M

Wykorzystana aparatura STEGO:

02527.0-10 - **SL025** - Lampa, seria Slimline 230V

14007.0-00 - **HG140** - Ogrzewacz półprzewodnikowy 150W 120-240V AC/DC

01140.0-00 - **KTO011** - Termostat 1NC, 0 do +60°C

03503.0-01 - **SD035 UK** - Gniazdo zasilające 13A 250V AC

Wykorzystana aparatura innych producentów:

KXCBS11 - **KXCBS11** - Wyłącznik krańcowy prod. Lovato

Hydrocal 1005 - **Hydrocal 1005** - Analizator zawartości gazów w oleju transformatora prod. MTE

111-DIN-6-LC-Duplex - **111-DIN-6-LC-Duplex** - Przełącznica światłowodowa prod. OMI Solutions

2866747 - **QUINT-PS-1AC/24DC/3.5** - Zasilacz 3,5A 24V DC prod. PhoenixContact

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



PROTEZIONE RALSCIA
EQUIPATO DI IMPIANTAZIONE

Radiolex



PROTEZIONE RALSCIA
EQUIPATO DI IMPIANTAZIONE

Radiolex



PROTEZIONE RALSCIA
EQUIPATO DI IMPIANTAZIONE

Radiolex



PROTEZIONE RALSCIA
EQUIPATO DI IMPIANTAZIONE

Radiolex

