

Ontario, Canada

HOME > KATEGORIE > ZREALIZOWANE PROJEKTY > ONTARIO, CANADA

Realizacja dotyczyła wykonania 12 szaf sterowniczych transformatora mocy dla jednego z Kanadyjskich dystrybutorów energii elektrycznej. Wyprodukowane obudowy ze stali kwasoodpornej 316L zapewnią bezprzerwową pracę rozdzielnic w wymagających warunkach korozyjnych wynikających z ich nadmorskiej lokalizacji.

Napięcie zasilania: 120/208V AC

Częstotliwość napięcia: 60 Hz

Prąd znamionowy: 60 A

Klasa szczelności: NEMA 3

Ochrona korozyjna: C5

Zakres temperatury pracy: -40°C do 50°C

TERMIN REALIZACJI: LISTOPAD 2020

Rozdzielnica:

Wymiary: 1200mm x 1600mm x 500mm

Typ: SZB - Wielkogabarytowa obudowa zewnętrzna z daszkiem skośnym

Kolor: ANSI70

Producent: Radiolex

126-362.007 - SZB-KO-1200*1600*500 - Obudowa rozdzielnic - producent Radiolex

815-001 - TA-20-ST - Termoizolacja Premium do stosowania w mroźnych warunkach pogodowych

Wykorzystana aparatura ABB:

1SBH137001R1322 - **NF22E-13** - Przekaznik stycznikowy 2NO/2NC 6A 230V AC/DC

1SBH137001R1340 - **NF40E-13** - Przekąźnik stycznikowy 100-250V50/60HZ-DC

1SBH137001R1380 - **NF80E-13** - Przekąźnik stycznikowy 100-250V

1SBN020114R1000 - **TEF4-OFF** - Przekąźnik czasowy 1Z 1R opóźnienie wyłączenia

1SBN020112R1000 - **TEF4-ON** - Przekąźnik czasowy 1Z 1R opóźnienie włączenia

1SDA074642R1 - **XT1 125A TMF 60A FF** - Wyłącznik kompaktowy 125A, ustalony próg 60A

2CDS200914R0001 - **S2C-H6RU** - Styk pomocniczy 1Z 0R, montaż boczny

2CDS271337R0377 - **SU 201M-K6** - Wyłącznik nadprądowy 1P, 6A char. K

2CDS271337R0378 - **SU 201M-Z6** - Wyłącznik nadprądowy 1P, 6A char. Z

2CDS271337R0427 - **SU 201M-K10** - Wyłącznik nadprądowy 1P, 10A char. K

2CDS271337R0428 - **SU 201M-Z10** - Wyłącznik nadprądowy 1P, 10A char. Z

2CDS271337R0487 - **SU 203M-K20** - Wyłącznik nadprądowy 3P, 20A char. K

2CDS273337R0447 - **SU 203M-K13** - Wyłącznik nadprądowy 3P, 13A char. K

Wykorzystana aparatura Stego:

01131.9-00 - **ETR 011** - Termostat elektroniczny -4 do +140°F 120V AC

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

14008.0-00 - **HG140** - Ogrzewacz półprzewodnikowy 150W 120-240V AC/DC

Wykorzystana aparatura innych producentów:

038847 - **T0-2-8221/E** - Łącznik krzywkowy 1-2 20A 2P prod. Eaton

067352 - **T0-1-8200/E** - Łącznik krzywkowy 0-1 1P 20A prod. Eaton

20K02-D - **20K02-D** - Przełącznik testowy prądu prod. States

2FMS14-14 - **2FMS14-14** - Odłącznik wewnętrzny, montaż panelowy prod. States

4LN25A:0,5A/A-4 - **CT 5A** - Pomocniczy przekładnik prądowy prod. SENTRAN

HBL2310 - **HBL2310** - Pojedyncze gniazdo 20A 125V AC prod. Hubbel

HBL2310SW - **HBL2310SW** - Pojedyncze wodoodporne gniazdo 20A 125V AC prod. Hubbel

Itm509-00390237-s - **ITM509 Series** - Elektroniczny monitor transformatora, 8DO, 8AI, 4AO prod. Qualitrol

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

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



