

Ontario, Kanada

HOME > KATEGORIE > ZREALIZOWANE PROJEKTY > ONTARIO, KANADA

Szafy sterownicze transformatora mocy 83MVA oraz 125MVA. Szafy docelowo zostały wyeksportowane do Kanady. W 2024 roku wykonano 8 bliźniaczych rozdzielnic.

Napięcie zasilania: 208/120V AC

Prąd znamionowy: 60A

Standard: Kanada/USA

Klasa szczelności: NEMA 3

Klasa korozyjności: C4

TERMIN REALIZACJI: LIPIEC/SIERPIEŃ 2024

Rozdzielnica:

Niestandardowe wykonanie szafy na prośbę klienta.

Wymiary: 1200mm x 1600mm x 500mm

Typ: SZB-KO – obudowa wisząca, z możliwością montażu na ramie wsporczej transformatora poprzez zastosowanie kołków w tylnej części obudowy. Wykonanie ze stali kwasoodpornej, powłoka szlifowana, malowana proszkowo. Szafa ocieplana (termoizolacja PREMIUM).

Kolor: ANSI 70

Producent: Radiolex

SO-20320-R1 – **SZB-KO 1200*1600*500** – obudowa – producent Radiolex

SO-20320-10-00-R1 – **PB-1200*1600** – płyta montażowa – producent Radiolex

SO-20320-08-00-R1 – **DWB 600*1600** – drzwi otworowane, niestandardowe wykonanie – producent Radiolex.

Wykorzystana aparatura ABB:

1SBH137001R1322 – **NF22E-13** – Przekąźnik stycznikowy 2NO 2NC 100-250V AC/DC

1SBH137001R1340 – **NF40E-13** – Przekąźnik stycznikowy 4NO 100-250V AC/DC

1SBH137001R1380 – **NF80E-13** – Przekąźnik stycznikowy 8NO 100-250V AC/DC

1SBN020112R1000 – **TEF4-ON** – Elektroniczna nakładka czasowa opóźniająca załączenie

1SBN020114R1000 – **TEF4-OFF** – Elektroniczna nakładka czasowa opóźniająca wyłączenie

1SDA074642R1 – **XT1N 125 TMF 60A FF** – Wyłącznik kompaktowy 60A

2CDS271337R0377 – **SU201M-K6** – Wyłącznik nadmiarowo-prądowy, char. K, 6A, 10kA, AC, 1P

2CDS271337R0378 – **SU201M-Z6** – Wyłącznik nadmiarowo-prądowy, char. Z, 6A, 10kA, AC, 1P

2CDS271337R0427 – **SU201M-K10** – Wyłącznik nadmiarowo-prądowy, char. K, 10A, 10kA, AC, 1P

2CDS271337R0428 – **SU201M-Z10** – Wyłącznik nadmiarowo-prądowy, char. Z, 10A, 10kA, AC, 1P

2CDS271337R0487 – **SU201M-K20** – Wyłącznik nadmiarowo-prądowy, char. K, 20A, 10kA, AC, 1P

2CDS273337R0447 – **SU203M-K13** – Wyłącznik nadmiarowo-prądowy, char. K, 13A, 10kA, AC, 3P

2CDS273337R0487 – **SU203M-K20** – Wyłącznik nadmiarowo-prądowy, char. K, 20A, 10kA, AC, 3P

Wykorzystana aparatura Eaton:

022234 – **T0-2-8211/E** – Łącznik krzywkowy 0-1 2P 20A

067352 – **T0-1-8200/E** – Łącznik krzywkowy 0-1 1P 20A

Wykorzystana aparatura Stego:

5.01131.9-00—**ETR-011**– Termostat do ogrzewania i chłodzenia, 4°C – +140°C

5.02540.0-01— **LED025** - Lampa seria LED 025 AC 100-240V

5.14007.0-00 — **HG140** - Ogrzewacz półprzewodnikowy AC/DC 110-250V, 100W

5.08410.0-00 — **DD084** - Element osuszający

5.28400.0-00— **DA084** - Wkład wyrównujący ciśnienie

Wykorzystana aparatura innych producentów:

20K02-D - Przełącznik testowy prod. STATES

2FMS14-14 - Odłącznik wewnętrzny, montaż panelowy prod. STATES

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

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

12-0212-2A10 - Grzałka SSM 100W prod. Bartec

ITM509 - Elektroniczny monitor transformatora, 8DO, 8AI, 4AO prod. Qualitrol

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI





