

Quebec Stadt, Kanada

HOME > KATEGORIE > FERTIGE PROJEKTE > QUEBEC-STADT, KANADA

120-MVA-Leistungstransformator-Schaltschrank. Die Umsetzung umfasste die Produktion und Vorfertigung von 6 Doppelschaltanlagen. Ziel unserer Geräte sind Windparks in der größten Provinz Kanadas, nämlich Quebec.

Versorgungsspannung: 120/240 V Wechselstrom

Steuerspannung: 125 V DC

Nennstrom: 40A

Dichtheitsklasse: IP66

Korrosionsschutz: C4

Betriebstemperaturbereich: -40 °C bis 50 °C

UMSETZUNGSTERMIN: APRIL 2020

Telefonzentrale:

Maßgeschneiderte Garderobe nach Kundenwunsch.

Abmessungen:1600 mm x 1800 mm x 680 mm

Typ:SZS-OH – hängendes Gehäuse, mit der Möglichkeit der Montage am Transformatortragrahmen mithilfe von Stiften im hinteren Teil des Gehäuses. Aus Edelstahl, polierte Beschichtung.

Farbe: außen: ANSI 70, innen RAL9001

Hersteller:Radiolex

118-460.001 - **SZS-OH-1600*1800*680** - Schalttafelgehäuse - Hersteller Radiolex

Verwendete ABB-Ausrüstung:

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

1SBH137001R1380 – NF80E-13 – Schützrelais 100–250 V

2CCF008908R0001 – **S502-K15** – Stromschuttschalter 10-15A

2CCS862001R0557 – **S802S-K40** – Mehrfachstromschuttschalter 2P 40A

2CCS862001R1105 – **S802S-UCB 10** – Überstromschuttschalter 2P 10A 50kA 250VDC

Verwendete Marathonausrüstung:

1422122 – **Serie 142** – 2P-Klemmenblock

1423122 – **Serie 142** – 3P-Klemmenblock

1506 SC – **SERIE 1500, 6-POLIG** – Klemmenblock mit Messingeinsätzen der Serie 1500, 6-polig

1506 STD – **SERIE 1500, 6-POLIG** – Klemmenblock der Serie 1500, 6-polig

1512 STD – **SERIE 1500, 12-POLIG** – Klemmenblock der Serie 1500, 12-polig

Verwendete Stego-Ausrüstung:

01170.9-00 – **FZK 011** – Thermostat 120V AC, NC/NO

14007.0-00 – **HG140** – Halbleiterheizung AC/DC 110-250V, 100W

5.02527.0-00 – **SL025** – Slimline-Lampe der SL-Serie 230V 11W

Beckwith Elektrische Ausrüstung verwendet:

M-0169A – **M-0169A** – Stromwandler

M-2001C – **M-2001C** – Digitaler Stufenschalter

M-2025B – **M-2025B** – Stromschleifen-Schnittstellenmodul

M-2270B – **M-2270B** – Stufenschalter-Panel



