



# Reno, USA

HOME > KATEGORIE > FERTIGE PROJEKTE > RENO, USA

180-MVA-Leistungstransformator-Schaltschrank. Es wurde nach Reno, Nevada, USA exportiert. Die Umsetzung umfasste die Vorfertigung von zwei Schaltanlagen.

Versorgungsspannung: 208 V, 120 V Wechselstrom

Steuerspannung: 125 V DC

Nennstrom: 32A Standard: USA

Dichtheitsklasse: Gehäuse IP66

Korrosionsschutz: C4

Betriebstemperaturbereich: -25 °C bis +40 °C

**EINFÜHRUNGSDATUM: JUNI 2019** 

## **Telefonzentrale:**

Abmessungen:1600 mm x 1600 mm x 680 mm

**Typ:**SZS-ZN – stehendes oder hängendes Gehäuse aus Stahlblech mit Epoxidgrundierung. Sonderausführung, resultierend aus der Konstruktion eines Gehäuses mit Abmessungen außerhalb des angebotenen Katalogs.

### Farbe:

innen: RAL 9003;

Außen: ANSI\_70 Hellgrau;

Hersteller: Radiolex

126-063.030 - **SZS-ZN 1600\*1600\*680** - Schaltanlagengehäuse - Hersteller Radiolex

## Verwendete ABB-Ausrüstung:

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

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

1SBN020114R1000 - TEF4-OFF - 1Z 1R Zeitrelais, abfallverzögert

1SVR430884R1300 - CM-MPS 160-300 VAC - Dreiphasiges Multifunktions-Überwachungsrelais

2CCF008949R0001 -**S503-K32**- 32-A-Leistungsschalter mit einstellbarem Thermoauslöser zum Motorschutz

RET670 2.2-A25 - RET670 - Transformatorschutz, Stufenschalter und Spannungsregelung

# 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:

01140.0-00 -KTO-011- Thermostat 1NC, 1NO; 0 bis +60°C

01172.0-00 — **ZR-011**- Thermostat 1NC, 0 bis +60°C

02540.0-01 - **LED 025** - LED-Lampe 5W 100-240V

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

# **Eingesetzte Geräte anderer Hersteller:**

050712 - **T0-4-8223/E** - Nockenschalter 1-2 4P 20A hergestellt von Eaton

067352 - **T0-1-8200/E** - Nockenschalter 0-1 1P 20A hergestellt von Eaton

091059 - **T0-5-8270/E** - Nockenschalter 1-2-3 3P 20A hergestellt von Eaton

20K02-D - 20K02-D - Prüfschalter hergestellt von Zustände

2811860 - MACX MCR-T-UI-UP - Temperaturmessumformer der Firma PhoenixKontakt

CCH-CP12-A8-P03KH - CCH - Wand des Schrankverbindergehäuses hergestellt von CORNING

GF5262IA - GF5262IA - Steckdose 15A 125V hergestellt von Hubbel

**SE-330-07-00** – SE-330 – Erdungswiderstandsmonitor, hergestellt von Startco

**SK 3241.110** - TopTherm - Filterventilator 46W 115V AC hergestellt von Rittal

**SPH-01P** - SPH - Einteiliges Gehäuse, hergestellt von CORNING

# GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI











