

Niederlande

HOME > KATEGORIE > FERTIGE PROJEKTE > NIEDERLANDE

Schaltschrank für die Be- und Entlüftungsanlage von zwei Produktionslinien.

Versorgungsspannung: 400/230V AC

Steuerspannung: 24V DC

Nennstrom: 630A

Norm: Niederländisch

Schutzklasse: IP55-Gehäuse

EINFÜHRUNGSDATUM: JULI 2018

Telefonzentrale:

Abmessungen: 3600 mm x 2200 mm x 600 mm

Typ: Die Schaltanlage wurde auf Bestellung gefertigt, ihre Gesamtabmessungen: 3600 mm x 2000 mm x 600 mm. Es besteht aus mehreren Elementen: Großformatiges RR-Gehäuse mit den Abmessungen 1200 mm x 2000 mm x 600 mm, BRRZ - seitliches Außenrahmengerüst, 3 Montageplatten (verzinkt). Zusätzlich wurde es auf einem Sockel von 1200 mm x 2000 mm und einer Höhe von $h = 200$ mm platziert. Die einzelnen Elemente wurden von Radiolex hergestellt.

Farbe: RAL5005_GS

Produzent: Radiolex

Bestandteile des Schaltanlagegehäuses:

140-045 - RR-1200*2000*600 - Standardrahmengerüst - Hersteller Radiolex

146-012 - **BRRZ-2000*600** - Seite des Rahmengerüsts, außen - Hersteller Radiolex

128-022- **PB-1200*2000** - Montageplatte - Hersteller Radiolex

149-018- **CR-1200*600** - Sockel für RR, Höhe=200mm - Hersteller Radiolex

Verwendete Eaton-Ausrüstung:

066168 - **EMT6-DBK** - Thermistorschutz für Maschinen 6xPT 24-240V AC/DC

072736 - **PKZM0-2.5** - Motorschalter 2,5A 3P 0,75kW

114316 - **D02-LTS/63/3-R** - Sicherungsschalter 63A 3P D02

183033 - **XNH00-S160** - 3P 160A NH00-Sicherungsschalter

221784 - **EMR4-F500-2** - Phasenfolge-Kontrollrelais 2P 200-500V

239416 - **DILM80(RDC24)** - Leistungsschütz 80A 3P 24-27V DC

239510 - **DILM95(RDC24)** - Leistungsschütz 95A 3P 24-27V DC AC-3

239555 - **DILM115(RDC24)** - Leistungsschütz 115A 3P 24V DC AC-3

266024 - **N3-4-630** - 4-poliger Netzschalter. 630A BG3

276705 - **DILM9-10(24VDC)** - Leistungsschütz 9A 3P 24V DC

Verwendete Shrack-Ausrüstung:

BES00250 - Motorschalter 1,80-2,5A

IS211441 - Kompletter Combtec-Überspannungsschutzblock Klasse I+II+III TNS 275/12,5

LSDD0925 - Schütz 3P 4kW 400V 24V DC

MC299763 - Spannungsauslöser für MC2 UND MC3 208-250 V AC/DC

MC363045 - Lasttrennschalter 630A, 4-polig

MC396783 - Rahmenklemmen für MC3 4-polig

MC900003 - Fehlerstromrelais 0,03-5A, Typ A

SI014850 - Stützisolator 4P 630A

SI015860 – Klemme 30x30mm zur Verbindung flexibler und fester Schienen

SI016010 – Stützisolator 1P für N/PE

SI311580 – Secur Power Liner D0 63A Sicherungsschalter

SI331980 – Sicherheitsschalter 160A

UR5R1021 – Motortemperatur-Steuerrelais 5A, 1P

Verwendete Allen-Bradley-Ausrüstung:

1321-3RA100-B – Drossel 1321, 100A

1321-3RA80-B – Drossel 1321, 80A

1769-ECR – CompactLogix-Busabschluss, rechts

1769-IQ32 – CompactLogix-Diskretmodul 32 Eingänge 24 VDC

1769-L33ER – CompactLogix 5370 L3-Steuerung

1769-OB32 – CompactLogix-Diskretmodul 32 Eingänge 24 VDC

1769-PA4 – CompactLogix-Netzteil 120/240 V AC

1783-BMS10CGN – Stratix 5700 verwalteter Switch

20F11NC072JA0NNNNN – PowerFlex 753 AC-Antrieb 400 V 3f 72 A 37 kW

20F11NC085JA0NNNNN – PowerFlex 753 AC-Antrieb 400 V 3f 85 A 45 kW

20F11NC104JA0NNNNN – Frequenzumrichter PowerFlex 753 400V 3f 104A 55kW

2711P-T10C4D8 – PanelView Plus 6 Terminal – Touchscreen, RS-232-Protokoll

Eingesetzte Wieland-Geräte:

81.000.6120.0 – **WIPOS P1 24-2,5** – Universelles Schaltnetzteil

81.000.6130.0 – **WIPOS P1 24-5** – Uniwerselne Schaltnetzteil

81.000.6135.0 – **WIPOS P1 24-3.8** – Uniwerselne Schaltnetzteil

R1.188.0590.0 – **SNE4004K-A** – Erweiterung der AC/DC 24V-Sicherheitsrelaisausgänge

R1.188.1680.0 – **SNA4043K** – AC/DC-Sicherheitsrelais 24V 50-60HZ

Eingesetzte Geräte anderer Hersteller:

48.52.7.024.0050 – 2P-Relaismodul, 24-V-DC-Spule – Herstellerfinder

KCD2-SR-EX2 – 24VDC binärer Signaltrenner – Hersteller Pepperl-Fuchs

SO20A – Online-Pulsfilterregler – AP Mikroster s.c.

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex



PRZYKŁADOWA REALIZACJA
EXEMPLARY OF IMPLEMENTATION

Radiolex

