

Obsah: Rozvaděč RMS111

Akce: Centrum polytechnické výchovy a vzdělání
pro volbu budoucího povolání

Poznámky k dokumentaci :

- 1) NEDILNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA !!
2) TATO DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁVANA V ÚROVNI PRO PROVEDENÍ STAVBY !!
JAKO TAKOVÁ SMÍ BYT UŽITA PRO REALIZACI STAVBY, PRO VYBER DODAVATELE STEJNĚ JAKO PRO VŠECHNY
STUPNĚ STAVEBNĚPRAVNÍHO ŘÍZENÍ!!!
3) DOKUMENTACE, KTERÁ JE OŘAZENA AUTORIZAČNÍM RAZÍTKEM ČKAIT: 1301979 SE STÁVA VŘEJNOU
LISTINOU A S JAKO TAKOVOU S NÍ MUSÍ BÝT NAKLÁDÁNO, PORUŠENÍ PRAVIDEL PRO NAKLÁDÁNÍ S VŘEJNOU
LISTINOU MŮŽE MÍT TRESTNĚPRAVNÍ DÚSLEDKY !!!

Poznámka:
Vypracoval:
Projekce:
Datum:

Karel Cais
TEVA elektro, s.r.o. Kroměříž
7.12.2016

Rozváděč:
Projekt:
Číslo projektu:

Rozvaděč RMS111
Centrum polytechnické výchovy a vzdělání
1112/16

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA / VOLTAGE

- ☒ 3f: 3+N+PE, AC 50Hz, 3x400/230V, TN-C/S
☒ 1f: 1+N+PE, AC 50Hz, 1x230V, TN-S
☒ MĚLE NAPĚTÍ SYSTÉMU SELV / PELV

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM V SÍTÍCH TN DLE ČSN 332000-4-41ed2


- ☒ ZÁKLADNÍ: ZAJIŠTĚNA ZÁKLADNÍ IZOLAČÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI NEBO KRYTY DLE ČL. 411.2
☒ PŘI PORUŠĚ: OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM DLE ČL. 411.3.1
☒ PŘI PORUŠĚ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY DLE ČL. 411.3.2
☒ ZÁKLADNÍ: MALÝM NAPĚTÍM SELV/PELV

VNĚJŠÍ VLIVY DLE SOUBORU ČSN 332000-1ed.2 a 332000-5-51ed.3

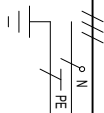
- ☒ ABS - PROSTORY VNITŘNÍ S REGULACÍ TEPLOTY, JEDNODUCHÉ - BEZ NUTNOSTI PROTOKOLÁRNÍHO STANOVENÍ !!!
☒ ABB - PROSTORY VENKOVNÍ, NEOHRANĚNÉ, JEDNODUCHÉ - BEZ NUTNOSTI PROTOKOLÁRNÍHO STANOVENÍ !!!
☒ VNĚJŠÍ VLIVY: JEDNODUCHÉ - STANOVENÉ PROTOKOLEM URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ
☒ PÁSMO A ZÓN V DLE ČSN 332000-7-701ed.2

Typ. označení:
Stupeň krytí:
Šířka x Výška x Hloubka:

NSYS3D1062SP
VĚTRACÍ MŘÍŽKA - NSYCG92LPC
VENTILÁTOR - NSYCVF38M230PF
NÁSTĚNNÝ
IP66/20
600x1000x250

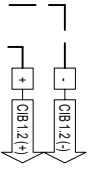
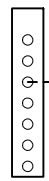
Vypracoval:	Karel Cais	AKCE: Centrum polytechnické výchovy a vzdělání pro volbu budoucího povolání D.1.4. - Technika prostředí staveb D.1.4.4 Silnoproudé napájecí rozvody, bleskosvod	 <div>Kotelníka 1881 Kroměříž 602 377 706, 673 535 096 projekce@krom-en.cz www.krom-en.cz</div>	Investor:	Město Boskovice, Masarykovo nám. 412, 680 01 Boskovice	Zak. číslo:	1112/16	A.K.:	Listů: 4
Kontroloval:	Ing. Radek Tesař			Obsah:		Změna/Datum:		V.č.:	List:
Datum :	24.11.2016			Rozvaděč RMS111	Měřtko:		D.1.4.4.310_DPS		1

3+N+PE st. 50Hz 400/230V / TN-C-S



QM0
13P 40A
40A

FA1
C80H 3P
25A C
20A/40A

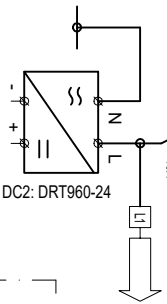


VENT. ODĚTRÁNÍ
ROZVÁDEČE
NSVC/CF 38M230PF



TS3
TERMOSTAT PRO
ROZVÁDEČE
NSVC00THO

FA2
C80H 1P 6A C
6A



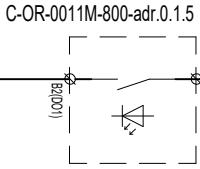
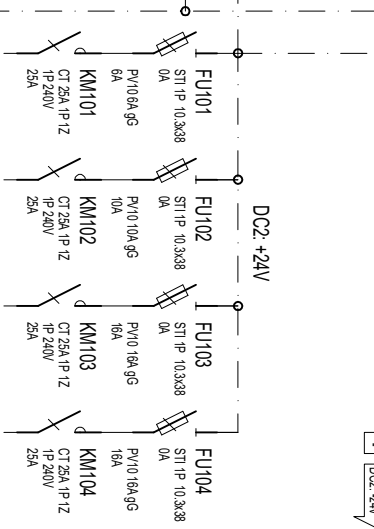
FA101
C80H 1P 16A B
16A

DC2: +24V

DC2: +24V

DC2: -24V(GND)

DC2: -24V



FA105
C80H 1P 10A B
10A

0
WL111.0
CNY4.5M

CIB1.2
LY(S)Y 2x2x0.8

RH101

Střednice CIB pro
připojení

L111.101

L111.102

L111.103

L111.104

L111.105

101
WL111.101
CNY4.2x2.5

102
WL111.102
CNY4.2x2.6

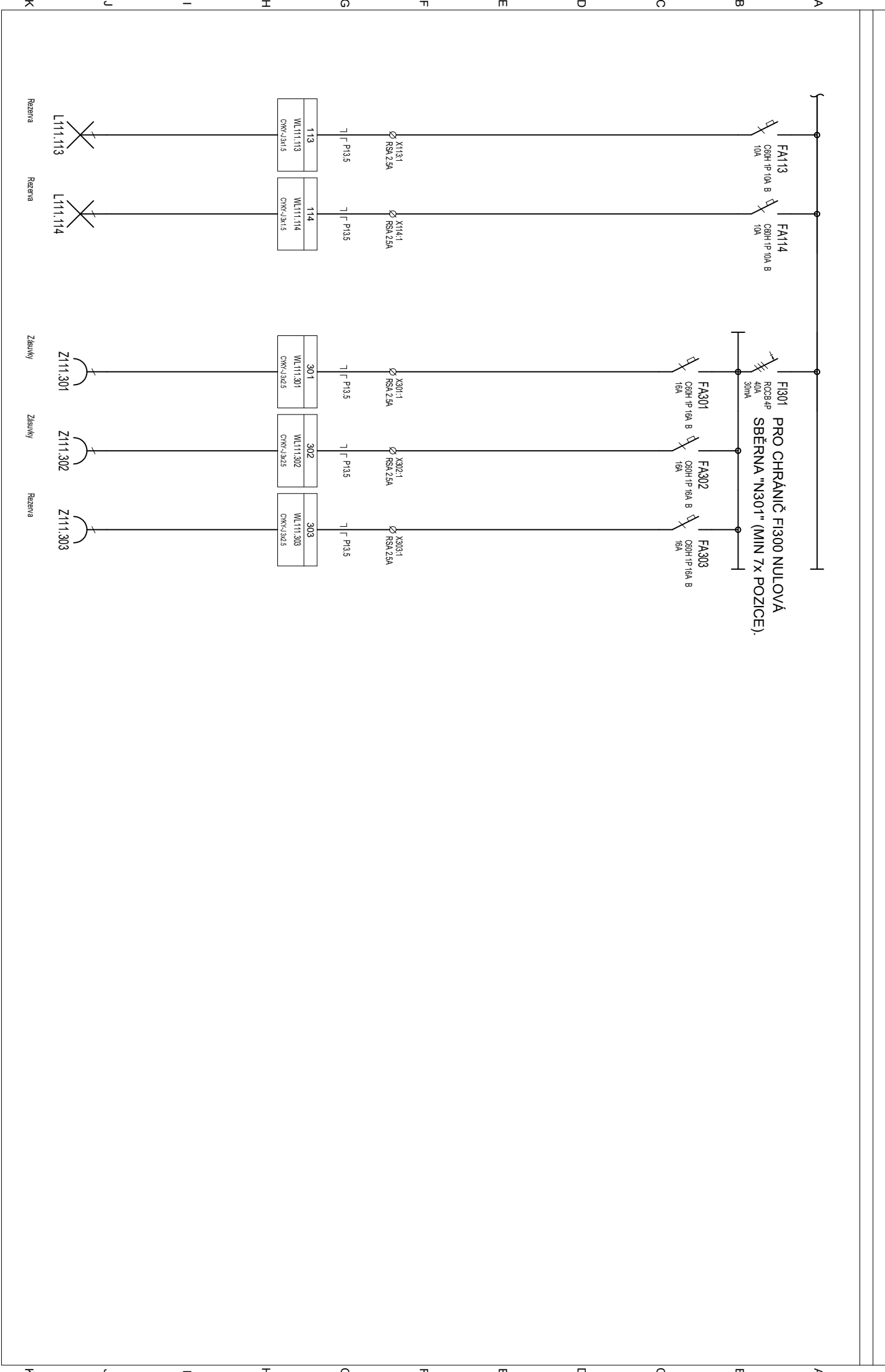
103
WL111.103
CNY4.2x2.6


104
WL111.104
CNY4.2x2.6

105
WL111.105
CNY4.3x1.5

Napájení rozváděče
RMS111 (oběma sítě -
nepožární)

Vypracoval:	Karel Cais	AKCE:	Centrum polytechnické výchovy a vzdělání pro vobu budoucího povolání D.1.4. - Technika prostředí staveb D.1.4.4 Silnoproudé napájecí rozvody,bleskosvod	Investor:	Město Boskovice, Masarykovo nám. 4/2, 680 01 Boskovice	Zak.číslo:	1112/16	A.K.:		Lístů:	4
Kontroloval:	Ing. Radek Tesař			Obsah:		Změna/Datum:		V.č.:		Líst:	
Datum :	24.11.2016			Rozváděč RMS111		Měřtko:		D.1.4.4.310_DPS		Líst:	2



Vypracoval:	Karel Cais	AKCE:	Centrum polytechnické výchovy a vzdělání pro volbu budoucího povolání D.1.4. - Technika prostředí staveb D.1.4.4 Silnoproudé napájecí rozvody,bleskosvod		Kačentná 3861 Konež2 0637172016, 573335066 proj@tewa-tn.cz www.tewa-tn.cz
Kontroloval:	Ing. Radek Tesaf	Investor:	Město Boskovice, Masarykovo nám. 4/2, 680 01 Boskovice	Obsah:	
Datum :	24.11.2016	Zak.číslo:	1112/16	Změna/Datum:	
		V.č.:	D.1.4.4.310_DPS	Měřtko:	
		A.K.:		Líst:	4