

Rozvaděč

Napěťová soustava

3+N,230/400V, 50Hz TN-S

Ostatní napětí

-

Ochrana před úrazem

Dle ČSN 33-2000-4-41 samočinným odpojením od zdroje

Jmenovitý proud přípojnic

In=125

Zkratový proud

I_{km}=6,9kA

Krytí

IP40

Barva

Přívod / vývody

HOREM / HOREM I SPODEM

Konstrukce

ZAPUŠTĚNÝ s dveřmi např. systém M2000, 3U-39/.

Rozměr

šxvxh

mm

805x1880x210mm

Transportní délka

Štítky

Rozvaděč v souladu s ČSN 35 71 07

Vybavit ozn. tabulkou "Pozor elektrické zařízení".

Tato dokumentace znázorňuje specifické požadavky na propojení komponent řízení a klade požadavky na jistění běžných silových okruhů. Nahrazuje tabulku vývodů. Ani v tomto vyobrazení ji však nelze považovat za výrobní dokumentaci. Jedná se pouze o návrh. Výrobní dokumentaci si zpracovává výrobce, případně dodavatel, v rámci realizační/dílenské dokumentace. Viz. vyhláška 499/2006Sb., NV 118/2016 Sb. a ČSN EN 61439. Při vytváření dílenské dokumentace a při výrobě rozvaděče musí výrobce postupovat s odbornou péčí dle z. 89/2012 Sb. § 5 (1).

KABELY VEDOUcí DO PODHLEDU
BUDOU BEZHALOGOVENÉ

SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE		ČÍSLO ZAKÁZKY 12 P 21	
HIP Ing. Karel Šíp tel : 2 66 109 838 e-mail : antre@antre.cz		STUPEŇ DOKUMENTACE DÚR + DSP/DPS	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Jaroslav Šimánek	PROJEKTANT č.dok. Ing. Jaroslav Šimánek	PROFESE ESI - SILNOPROUD	
INVESTOR MČ Praha 4, Antala Staška 2059, Praha 4, 140 00		STAVEBNÍ ÚŘAD PRAHA 4	
NÁZEV AKCE ZŠ POLÁČKOVA 1067/3, PRAHA 4 REKONSTRUKCE ŠKOLNÍ KUCHYNĚ Poláčkova 1067/3 Praha 4, č. parc.: 1256/7, 1256/3, 1256/8 - k. ú.: Krč		DATUM 06/2022	
		ZMĚNA č.	
		FORMÁT 4	-
ČÁST NAVRHOVANÝ STAV		SO 01	MĚŘÍTKO -
OBSAH ROZVADĚČ RK3		ČÍSLO VÝKRESU EL-10	ČÍSLO TISKU

Zpracovatel části
Special designer
PIRS
PROJEKČNÍ KANCELÁŘ
ELEKTRO

Ing. Jaroslav Šimánek
Na Stráži 1306/5
180 00 Praha 8
T: +420 777260955
E: jaroslav.simanek@seznam.cz

RK3 - ZAČÁTEK

3+N+PE-50Hz, 230/400V, TN-S

1

2

3

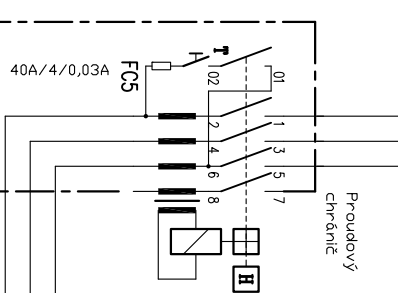
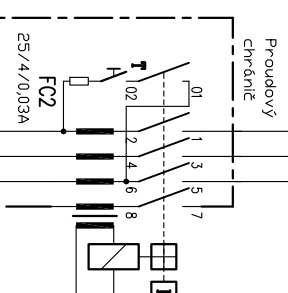
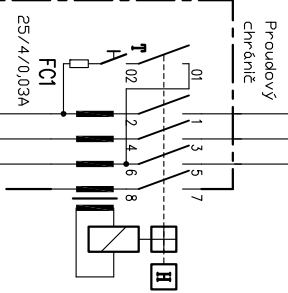
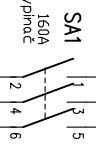
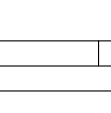
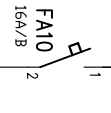
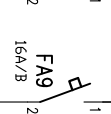
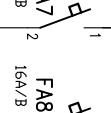
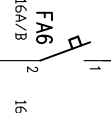
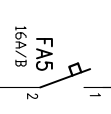
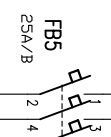
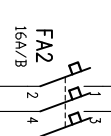
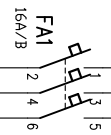
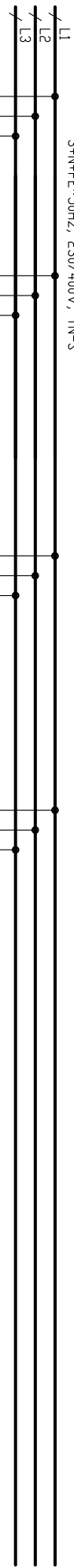
4

5

6

7

8



X1:

X1:

X1:

PŘÍVOD Z RK1
CYKY 5C x 70 qmm

1a H7 / ROBOT
CYKY 5C x 2,5 qmm
1kW

1b H7 / ROBOT
CYKY 5C x 2,5 qmm
1kW

1 G4 / ROBOT
CYKY 5C x 2,5 qmm
2,8kW

5 M7 / ZÁSUVKA
CYKY 3C x 2,5 qmm
varný termos

6 M8 / ZÁSUVKA
CYKY 3C x 2,5 qmm
varný termos

7 M4 / ZÁSUVKA
CYKY 3C x 2,5 qmm
vyhřívavý výdej

8 M10 / ZÁSUVKA
CYKY 3C x 2,5 qmm
vyhřívavý výdej

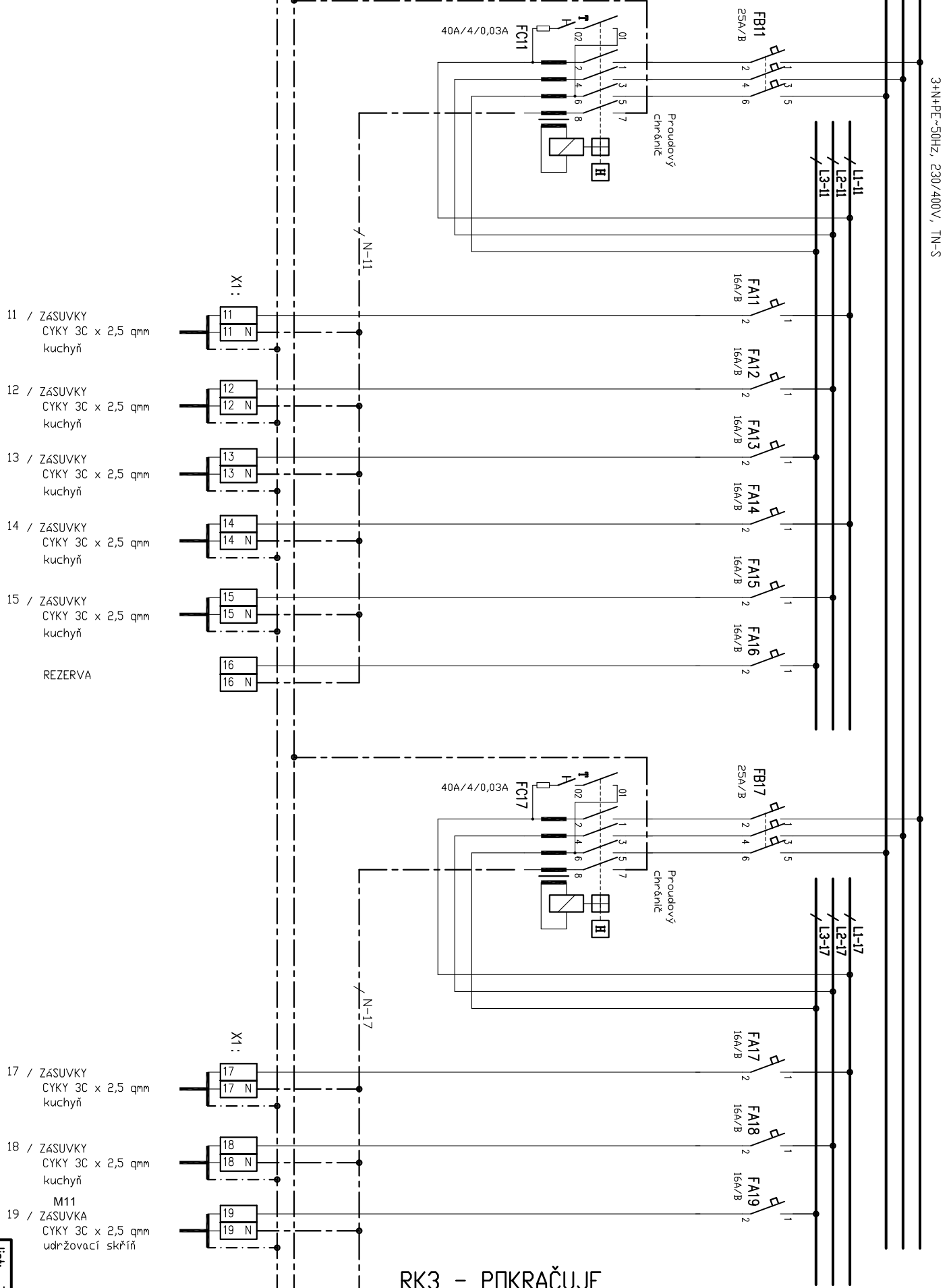
9 M3 / ZÁSUVKA
CYKY 3C x 2,5 qmm

10 M10 / ZÁSUVKA
CYKY 3C x 2,5 qmm

RK3 - POKRAČUJE

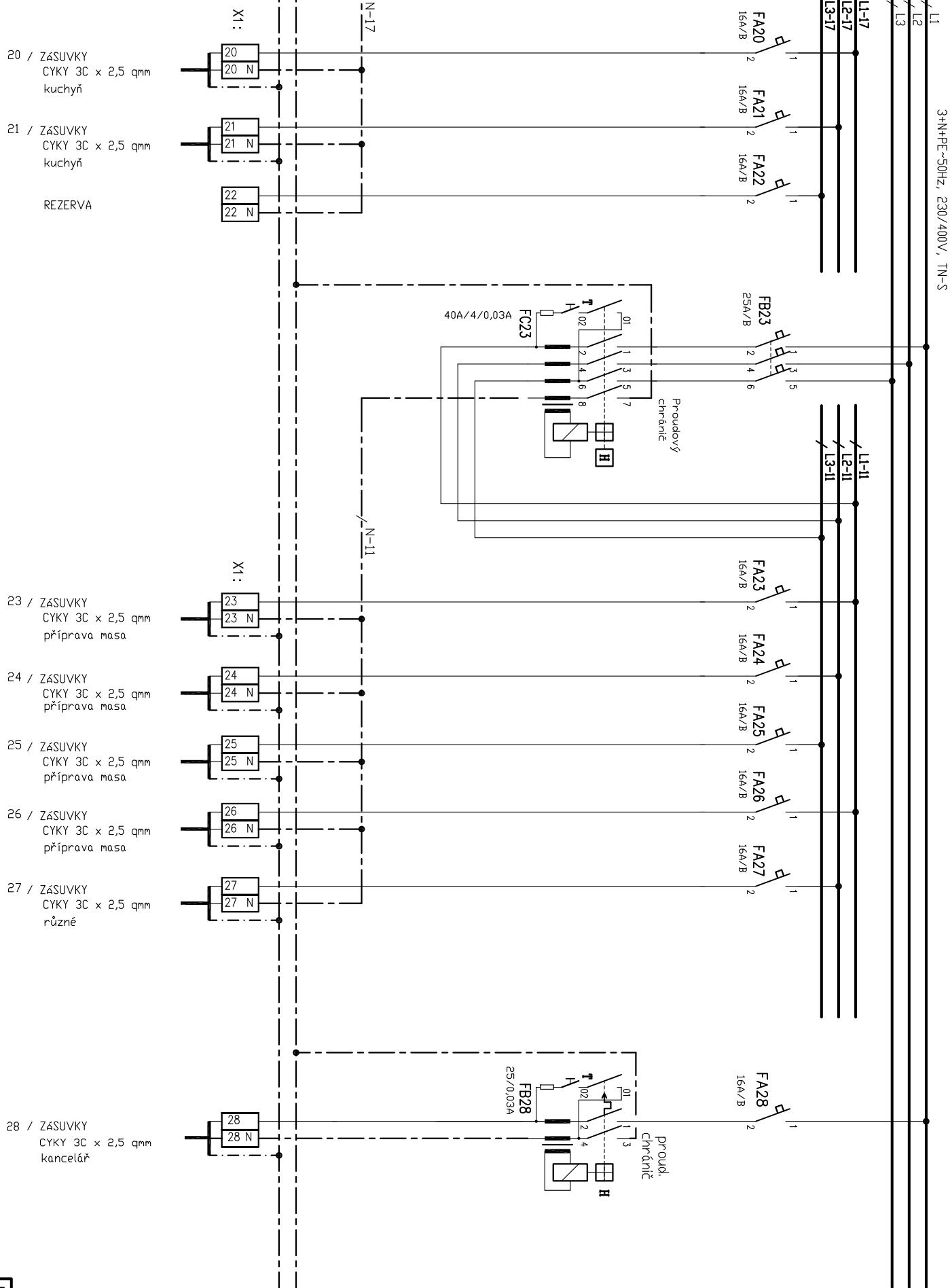
list: 2

RK3 - POKRAČUJE



RK3 - POKRAČUJE

RK3 - POKRAČUJE

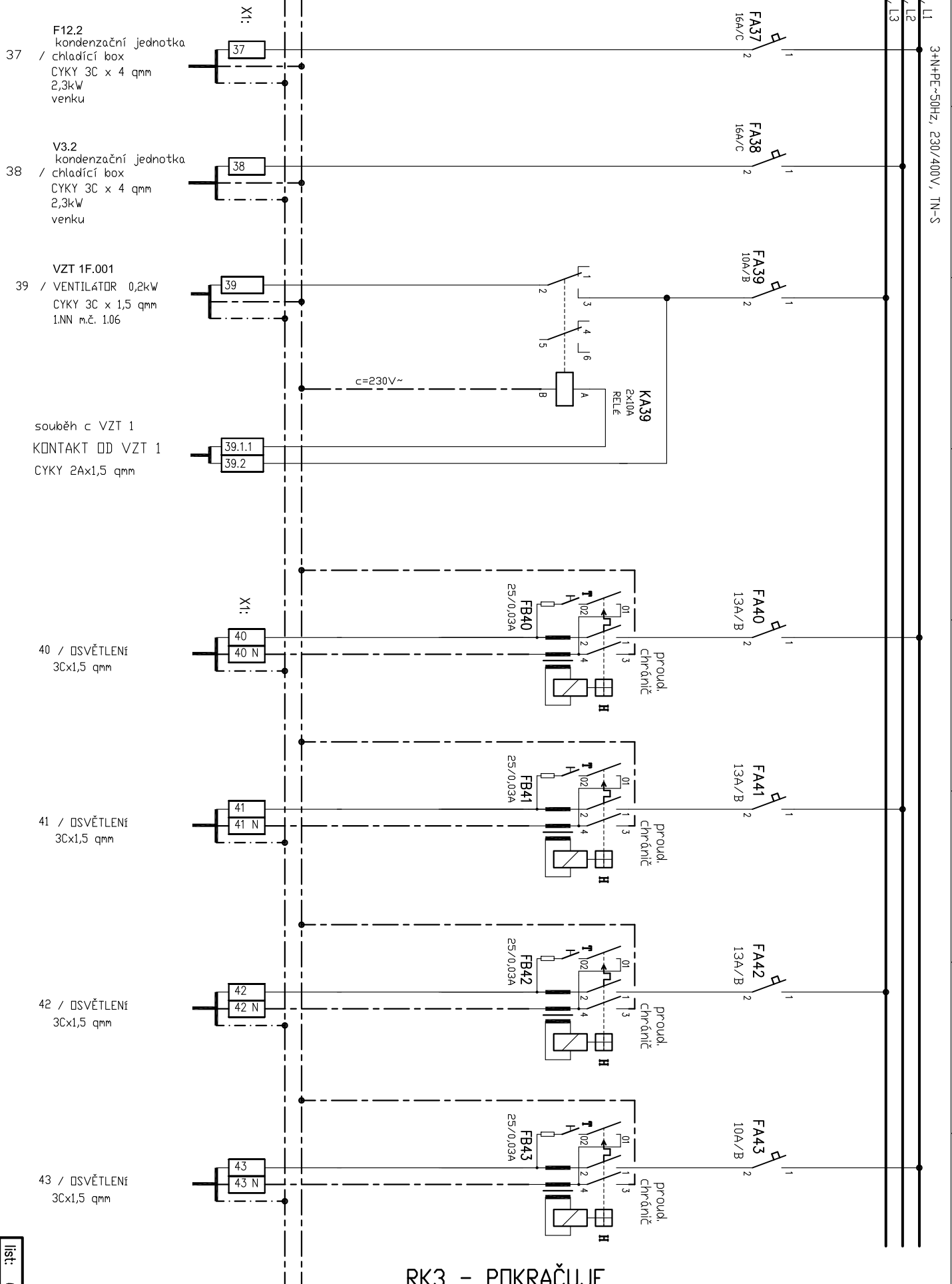


RK3 - POKRAČUJE

RK3 - POKRAČUJE



RK3 - POKRAČUJE



RK3 - POKRAČUJE

RK3 - POKRAČUJE

1C.001
44a / světlo + ventilátor
CYKY 5C x 1,5 qmm
zavést do vypínače 44a
m.č. 1.06
ovládání ventilátoru
- vypínač svítidla
- + spínací hodiny

45 / OSVĚTLENÍ
3Cx1,5 qmm
jídelna

46 / OSVĚTLENÍ
3Cx1,5 qmm
jídelna

2ks
47 / ROLETY
3Cx1,5 qmm
okna mezi jídelnou a kuchyní

48 / RACK - 2-zásuvka
CYKY 3Cx2,5qmm
m.č. 1.02

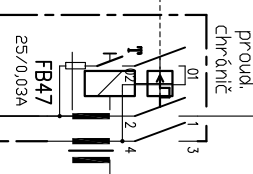
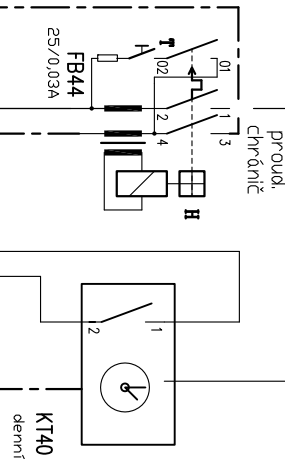
49 / ZDRDJ VDT -vývod
CYKY 3Cx2,5qmm
m.č. 1.02

50 / ZDRDJ PZTS -vývod
CYKY 3Cx2,5qmm
m.č. 1.02

51 / REZERVA -vývod
CYKY 3Cx2,5qmm
m.č. 1.02

3ks
52 / ZÁSUVKY
CYKY 3C x 2,5 qmm
HACCP - slabo
m.č. 1.02

REZERVA



RK3 - KONEC