

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 NPE AC 400 V / TN-C-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM DLE ČSN 332000-4-41 ed.2

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

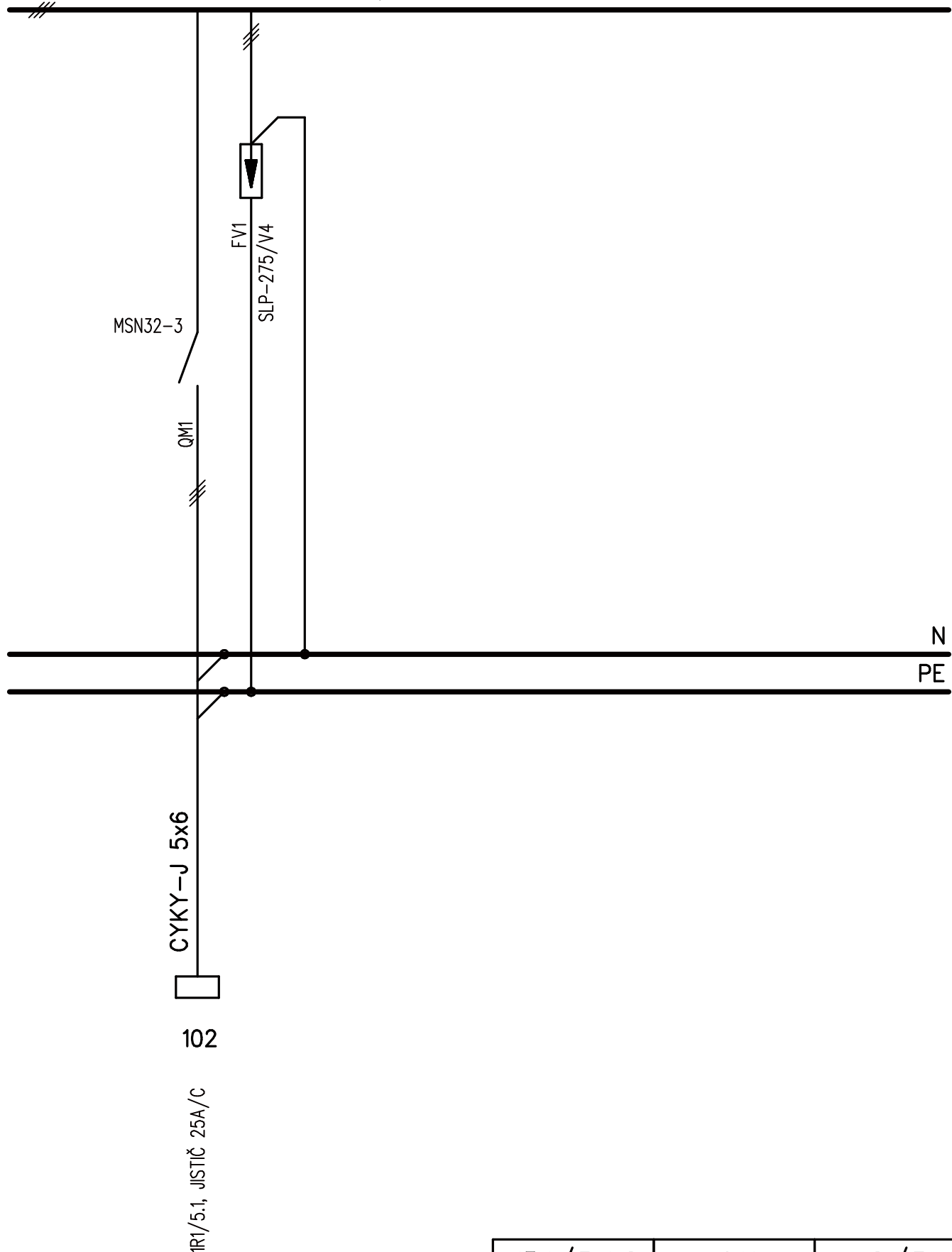
VED. PROJ.	.	<i>Ing. Petr Macháček</i> <i>elektroprojekce</i> <i>Herčíkova 18, 612 00 Brno</i> <i>Tel.: 776 658 079</i>	
PROJEKTANT	Ing. Petr Macháček		
VYPRACOVAL	Ing. Petr Macháček		
INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA, BRNO		
AKCE Budova RMU, Žerotínovo nám. 9, Brno Posílení silové a datové elektroinstalace v 5. NP Zadávací dokumentace, změna 2018		DRUH DOKUM.	DPS
		ZAKÁZKA Č.	E04/18
		DATUM	1/2018
		FORMÁT	A4
		MĚŘÍTKO	
SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA ROZVADĚČ 1R1/5.1.2		ČÍSLO VÝKRESU	611

L1,L2,L3

3NPE, AC 50Hz, 400 V / TN-S

Pi = 15,8 kW

Ps = 8,3 kW



1R1/5.1.2

611

2/5

L1,L2,L3

L4,L5,L6

PROUDOVÝ CHRÁNIČ
OFI-25-4-030A-G

$I_{\Delta} =$
30 mA

F1

C./1

10A

FA11

10A

FA12

10A

FA13

10A

FA14

10A

FA15

10A

FA16

10A

FA17

10A

FA18

10A

FA19

N1

N

PE

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x2.5

CYKY-J 3x2.5

11

12

13

14

15

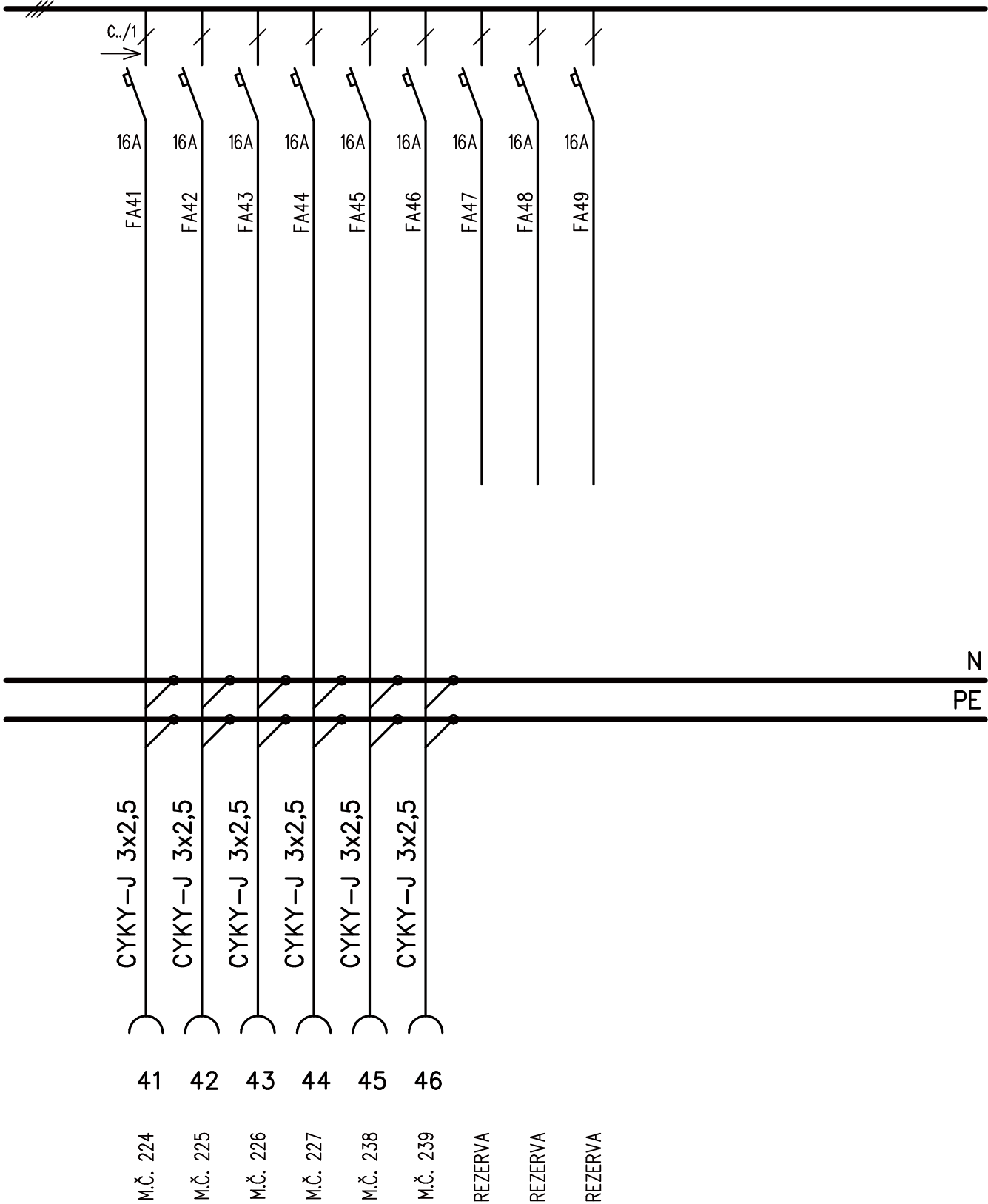
16

17

REZERVA

REZERVA

L1,L2,L3



\Rightarrow 