

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
07/11/2016																							
Obsah: RH																							
Akce: Domov pro seniory Havlíčkův Brod																							
D.1.4.7. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA																							
VČETNĚ OCHRANY PŘED BLESKEM																							
Rozvodnice: Typ. označení: Poloha: Stupeň krytí: Přívod a vývody: Napětová soustava: Vnější Šířka x Výška x Hloubka:										Rozvaděč skříňový RH volně stojící IP 54/20 zdola, nahoru, dolů 3NPE/50Hz, 400/230V, TN-C-S 800/2000/400													
										2000 1000 400													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
Výpracoval: Marek Fischer										Investor:										Zak.číslo: TO-472		A.K.: Listů: 7	
Kontroloval: Ing. Martin Uličný										Domov pro seniory Havlíčkův Brod										-		V.č.: List: 1	
Datum : 11/2016																				N		D.1.4.7.b.09.	

L1,L2,L3 - 400/230V In 125A 50Hz, Ik <10KA

QS
1x3P 100A gG
IS505226--
3P

F1.3
B6A

F
50KA tfl B+C
L1,L2,L3,N-PE

FA1
B40A

FA2
B32A

FA3
B32A

FA4
B32A

FA5
B32A

FA6
B32A

Q
100A
pom.kontakt

EPS

UZEMNĚNÍ
FeZn 30x4
přívod vody
CHKE-V 1x25
přívod plynu
CHKE-V 1x25
konstrukce výtahu
CHKE-V 1x25
konstrukce výtahu
CHKE-V 1x25
konstrukce výtahu
CHKE-V 1x25

WL0.1
AVKY 3x240+120
trafostanice
70kV

WL0.5
CHKE-V- 3x1.5
CENTRAL STOP
TOTAL STOP

WL1
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R0.1
27 kW
m.č.01.18

WL2
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R1.1
22 kW
m.č.1.47

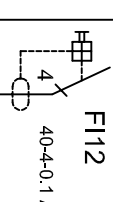
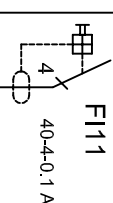
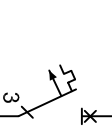
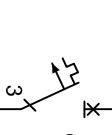
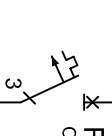
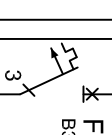
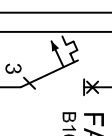
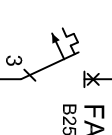
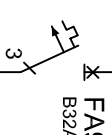
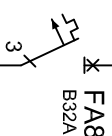
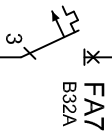
WL3
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R1.2
22 kW
m.č.1.02c

WL4
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R2.1
22 kW
m.č.2.21

WL5
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R2.2
22 kW
m.č.2.22

WL6
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R3.1
22 kW
m.č.3.21

L1,L2,L3 - 400/230V In 125A 50Hz, Ik <10kA



HOP

WL7
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R3.2
22 kW
m.č.3.22

WL8
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R4.1
22 kW
m.č.4.24

WL9
CHKE-R 4x10+1x25
Rozvaděč R4.2
22 kW
m.č.4.26

WL10
CHKE-R5x6+1x25
Rozvaděč RVS
11kW
výměníková stanice

WL11
CY2.5
zásuvka 400V/16A
-
součást rozvaděče

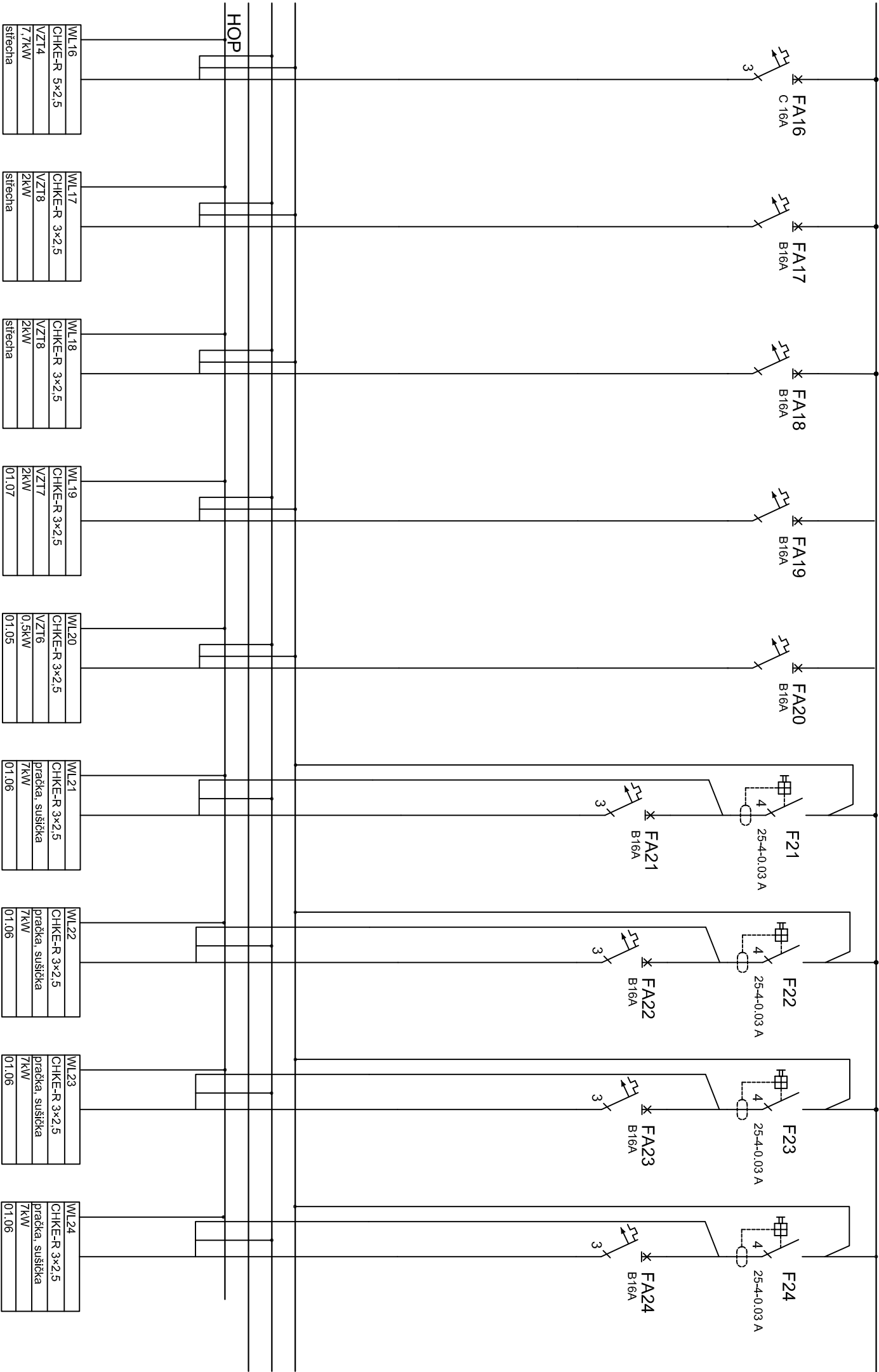
WL12
CY6
zásuvka 400V/32A
-
součást rozvaděče

WL13
CHKE-R 5x2,5
VZT1
5kW
střecha

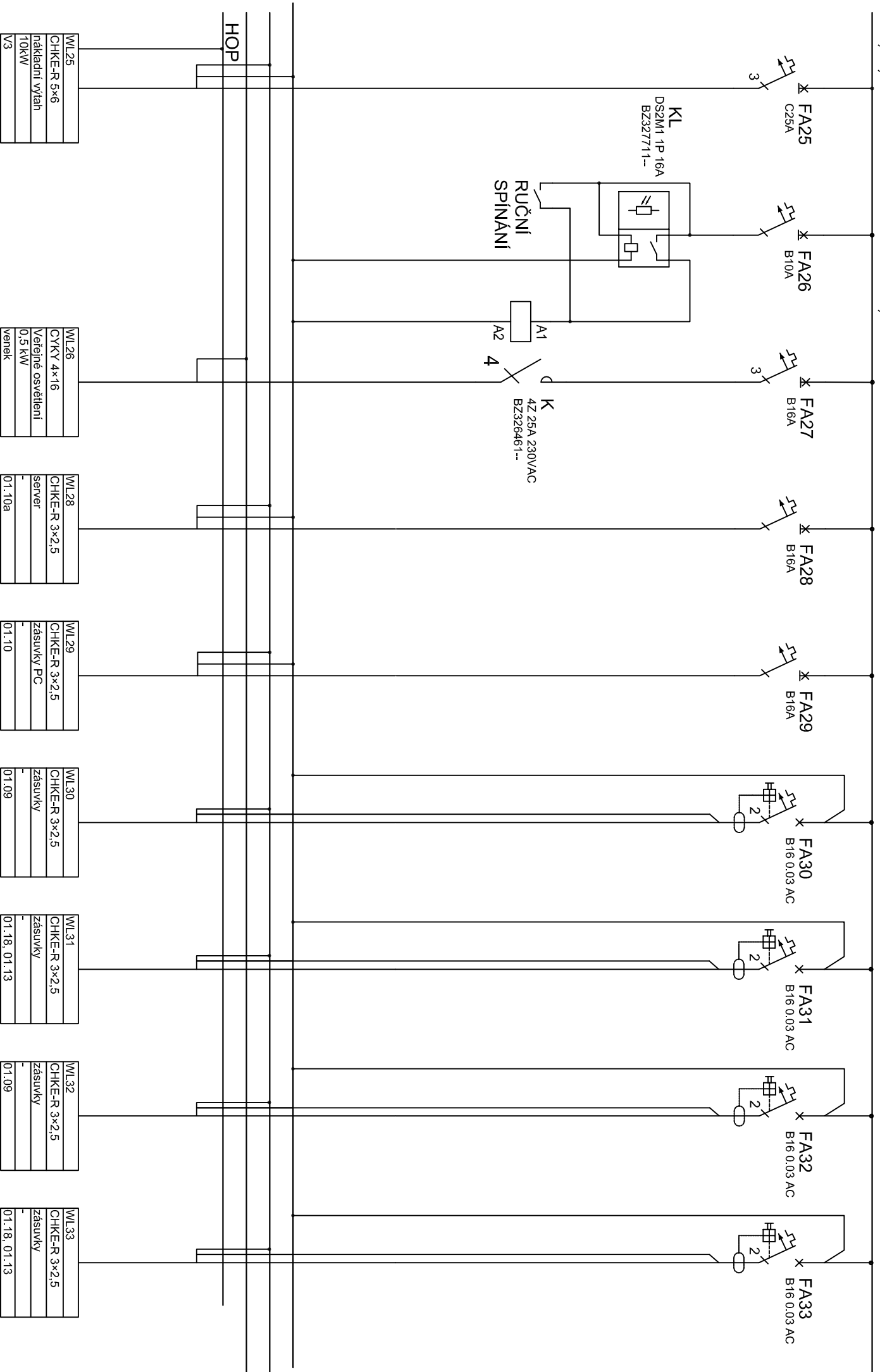
WL14
CHKE-R 5x2,5
VZT2
6,6kW
střecha

WL15
CHKE-R 5x2,5
VZT3
6,6kW
střecha

L1,L2,L3 - 400/230V In 125A 50Hz, Ik <10kA



L1,L2,L3 - 400/230V In 125A 50HZ, Ik <10kA



WL25
CHKE-R 5x6
nákladní výtah
10kW
V3

WL26
CYKY 4x16
Veřejné osvětlení
0,5 kW
venek

WL28
CHKE-R 3x2,5
server
-
01.10a

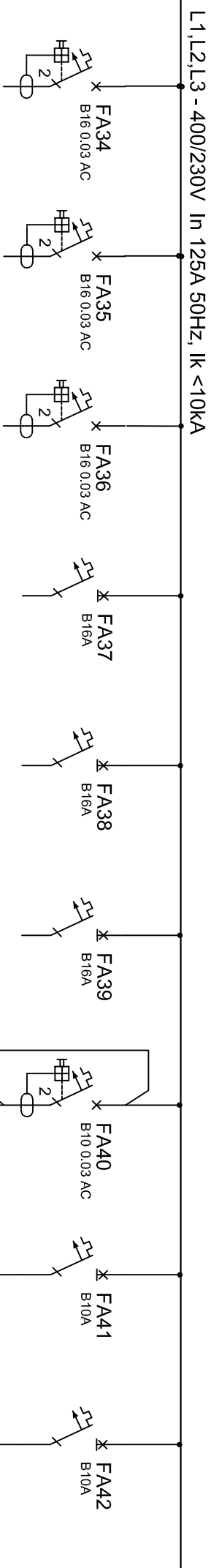
WL29
CHKE-R 3x2,5
zásuvky PC
-
01.10

WL30
CHKE-R 3x2,5
zásuvky
-
01.09

WL31
CHKE-R 3x2,5
zásuvky
-
01.18, 01.13

WL32
CHKE-R 3x2,5
zásuvky
-
01.09

WL33
CHKE-R 3x2,5
zásuvky
-
01.18, 01.13



rezerva

rezerva

rezerva

rezerva

rezerva

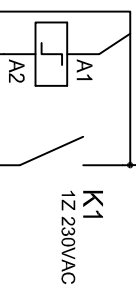
rezerva

WL40
CHKE-R 3x1,5
světlo
0,5 kW
01.14, 01.15

WL41
CHKE-R 3x1,5
světlo
0,5 kW
01.16, 13.09, 10,

WL42
CHKE-R 3x1,5
světlo
0,5 kW
01.14, 15.05-08

L1,L2,L3 - 400/230V In 125A 50Hz, Ik <10kA



WL 43a
CHKE-R 3x1,5
OVL. TLAČITKA
-
1.106

WL43
CHKE-R 3x1,5
světlo
0,5 kW
01.18, 01.20

WL44
CHKE-R 3x1,5
nouzové osvětlení
0,2 kW
01.18, 01.20

rezerva

rezerva