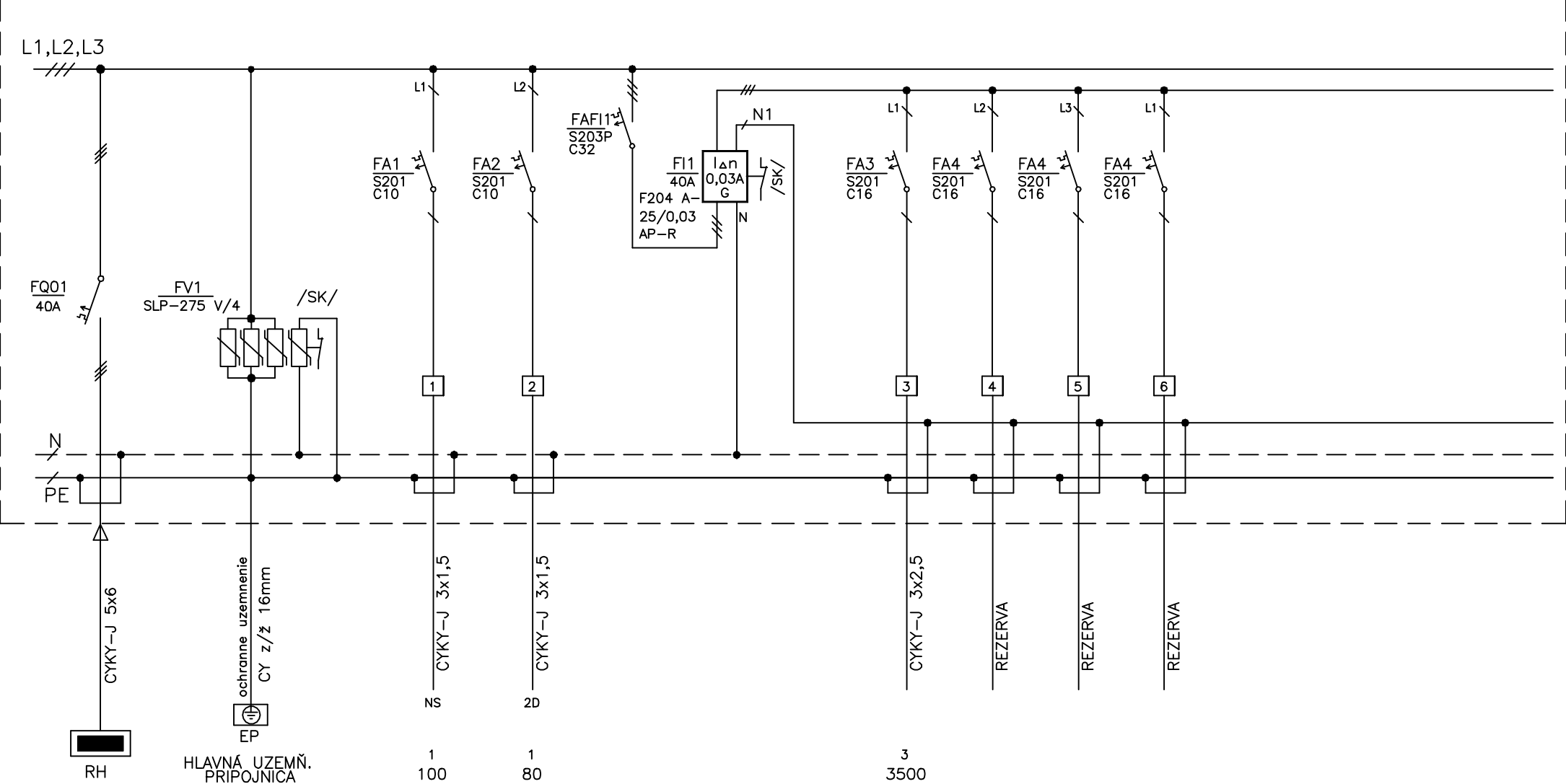
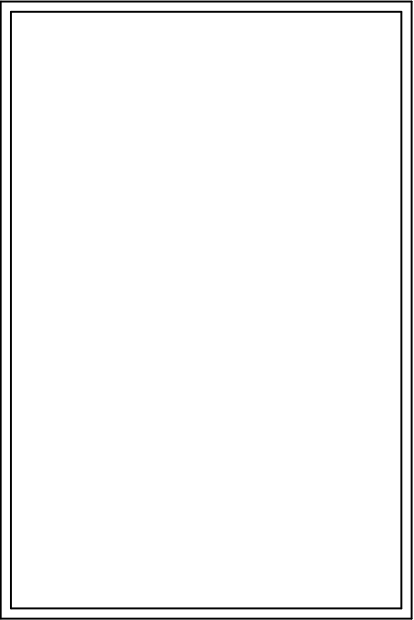


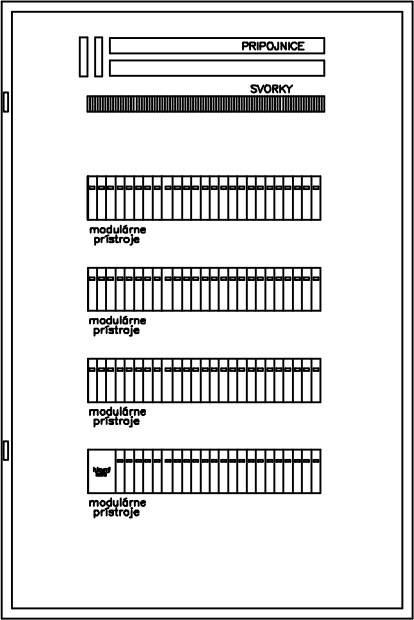
JEDNOPÓLOVÁ SCHÉMA



POHLAD
na zatvorené dvere



POHLAD
pri otvorených dverach
a odloženom zakryte



ŠPECIFIKÁCIA ROZVÁDZAČA

- 1/ NÁSTENNÝ ROZVÁDZAČ.
2/ 96 modulov, 4x24.
3/ PRÍVOD : VRCHOM–SPODOM
4/ VÝVODY : VRCHOM– SPODOM
5/ KRYTIE IP40/20
6/ POVRCHOVÁ ÚPRAVA – FARBA BIELA
7/ PRÍSTROJE : MODULARNE PRÍSTROJE SEZ KROMPACHY, resp. ekvivalent.
SIGNALKY – SCHNEIDER ELECTRIC, resp. ekvivalent.
POISTKY – OEZ, resp. ekvivalent.
VELKE ISTIČE – OEZ, resp. ekvivalent.
PREP. OCHRANY – SALTEK, resp. ekvivalent.
8/ ENERGETICKÉ BILANCIE:
– INŠTALOVANÝ VÝKON $P_i = 6,0 \text{ kW}$
– PREPOČÍTANÝ VÝKON $P_p = 3,0 \text{ kW}$
– NOMINÁLNY PRÚD $I_n = 90 \text{ A}$

ROZVODNÁ SÚSTAVA : 3PEN ~50Hz, 230/400V /TN–S

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL PRÚDOM /STN 33 2000–4–41/:2007

OCHRANNÉ OPATRENIA: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA.

- POŽIADAVKY NA ZÁKLADNÚ OCHRANU (ochrana prúd priamym dotykom)
- PRÍLOHA A: A1 – ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČÁSTI
A2 – ZÁBRANY A KRYTY
 - PRÍLOHA B: PREKÁŽKY A UMIESTNENIE MIMO DOSAH

- POŽIADAVKY NA OCHRANU PRI PORUCHE (ochrana pred priamym dotykom) čl.411.3
- OCHRANNÉ UZEMNENIE A OCHRANNÉ POSPÁJANIE čl.411.3.1
 - SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE čl.411.3.2

DOPLANKOVÁ OCHRANA: PRÚDOVÝMI CHRÁNIČMI.

DOPLNKOVÁ OCHRANA: PRÚDOVÝMI CHRÁNIČMI.

SKRATOVÁ ODOLNOSŤ PRVKOV : 10 kA