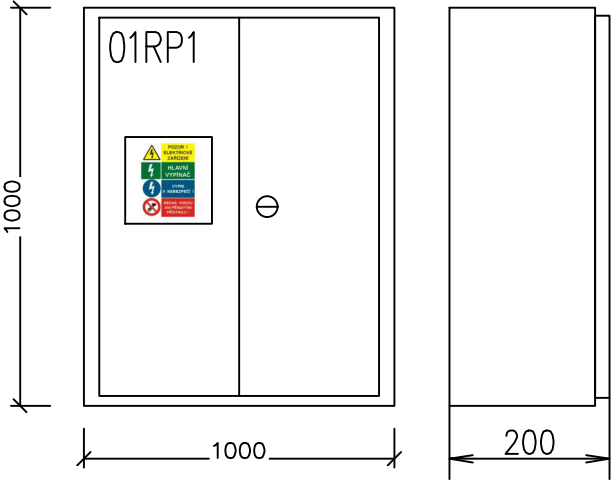


# ROZVÁDĚČ 01RP1 (1.PP)

## PATROVÝ ROZVÁDĚČ 1.PP

ORIENTAČNÍ POHLED  
UMÍSTĚNÍ VE STÁVAJÍCÍ NICE



Pozor! Elektrické zařízení  
Hlavní vypínač  
Vypni v nebezpečí!  
Nehas vodou ani pěnovými přístroji!

01RP1

ZAPUŠTĚNÝ OCELOPLECHOVÝ ROZVÁDĚČ  
CELKOVÉ ROZMĚRY ŠxHLxV: max.1000x200x1000 (ROZMĚRY UPŘESNÍ VÝROBCE)  
IP43/20  
KRYCÍ PANEL  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA RAL 7001  
PŘÍVOD KABELM VRCHEM  
VÝVODY KABELY VRCHEM/SPODEM

OCHRANNÉ OPATŘENÍ DLE ČSN 332000–4–41 ed. 2  
AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE

ROZVODNÁ SOUSTAVA  
3 NPE AC 400 V / TN–S

ROZMĚRY SKŘÍNĚ UPŘESNÍ VÝROBCE ROZVADĚČE VE VÝROBNÍ DOKUMENTACI  
BUDE ZPRACOVÁNA DÍLENSKÁ, VÝROBNÍ DOKUMENTACE K ODSOUHLASENÍ  
IDEOVÉ SCHÉMA NENAHAZUJE DÍLENSKOU, VÝROBNÍ DOKUMENTACE!  
PROSTOROVÁ REZERVA PRO DOPLNĚNÍ JISTÍCÍCH PRVKŮ ODVODŮ cca 50%

PŘED VÝROBOU BUDE PROVEDENO ZAMĚŘENÍ TYPU A DIMENZE STÁVAJÍCÍ,  
PŘEPOJENÉ KABELÁŽE A NÁSLEDNĚ BUDOU STANOVENY HODNOTY JIŠTĚNÍ

ROZVADĚČ OSADIT ENERGO ZÁMKEM (trn 6x6mm), VÝROBNÍ ŠTÍTEK, VÝSTRAŽNÉ  
TABULKY, TRVANLIVÉ STROJNÍ POPISY A OZNAČENÍ  
DO DVEŘÍ ROZVADĚČE VLOŽIT PEVNOU SCHRÁNKU NA DOKUMENTACI  
NOVÝ ROZVADĚČ, VÝMĚNA NA PŮVODNÍM MÍSTĚ, PŘEPOJENÍ PŮVODNÍCH ODVODŮ,  
NOVÉ NAPOJENÍ–VÝHLED, PŘÍPRAVA PRO NAPOJENÍ VÝHLEDU

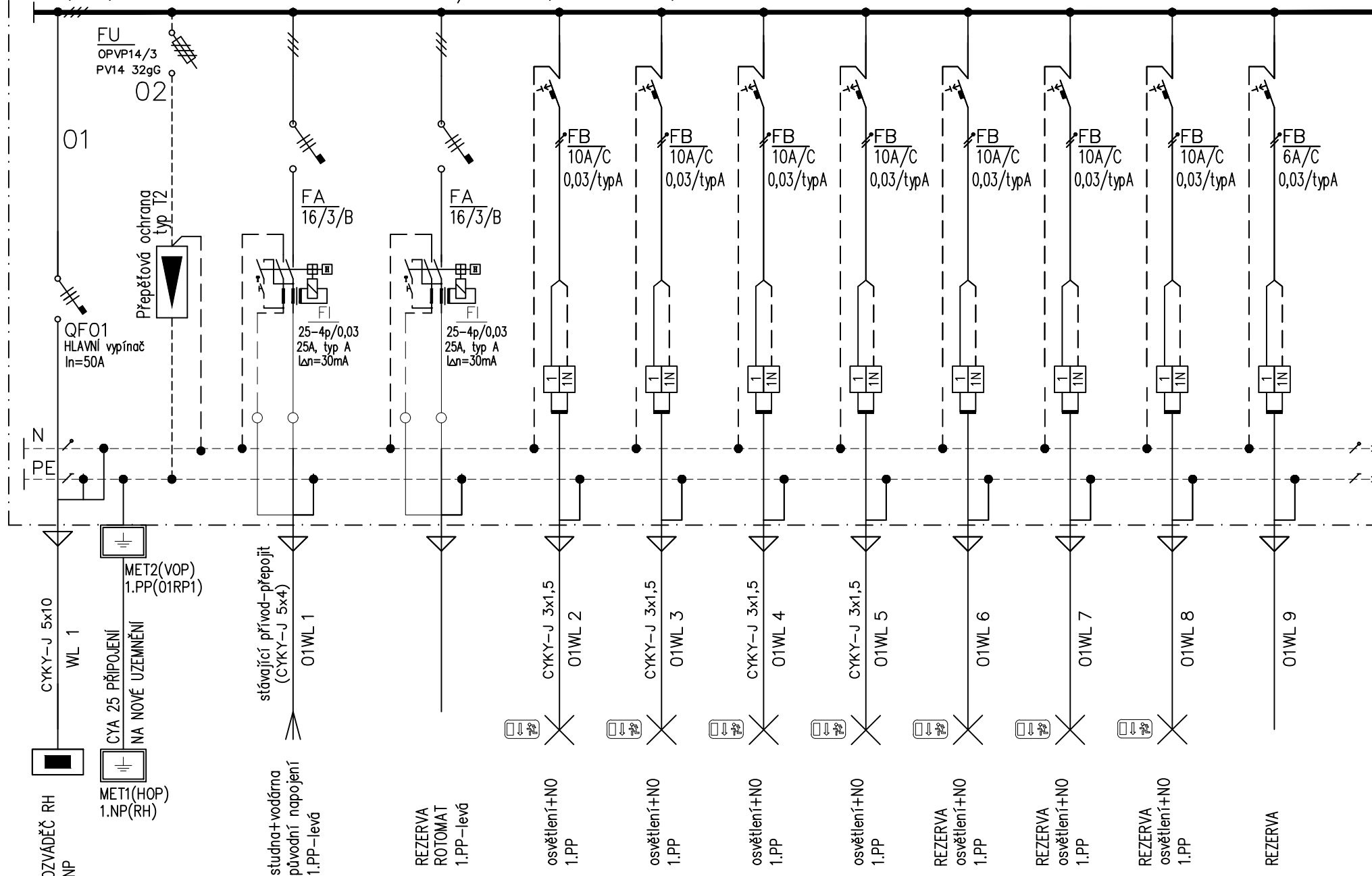
VEŠKERÉ PROUDOVÉ CHRÁNIČE BUDOU TYPU A, NENÍ–LI UVEDENO JINAK  
PROUDOVÉ CHRÁNIČE S NAPĚŤOVOU OCHRANOU (FI+FA) BUDOU JEDNOMODULOVÉ

POŽÁRNÍ ODOLNOST NENÍ VYŽADOVÁNA

|   |                     |                                    |               |
|---|---------------------|------------------------------------|---------------|
| Typ rozváděče   | OCELOPLECHOVÁ SKŘÍŇ |                                    |               |
| Počet polí  | 1                   | Dělení dveří                       | 1             |
| Krytí–zavřený   | IP43                | otevřený                           | IP20          |
| Přívod  | VRCHEM              | vývody                             | VRCHEM/SPODEM |
| Rozměr: šířka – 1000mm hloubka – 200mm výška – 1000mm |                     |                                    |               |
| Nátěr : BARVA DLE OBJEDNATELE (ŠEDÁ, RAL 7001)        |                     |                                    |               |
| Napěťové soustavy :                                   |                     | Ochrana před úrazem el.proudem     |               |
| 1NPE ~ 50Hz 230V/TN–S                                 |                     | SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, FI |               |
| 3NPE ~ 50Hz 400V/TN–S                                 |                     | SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, FI |               |

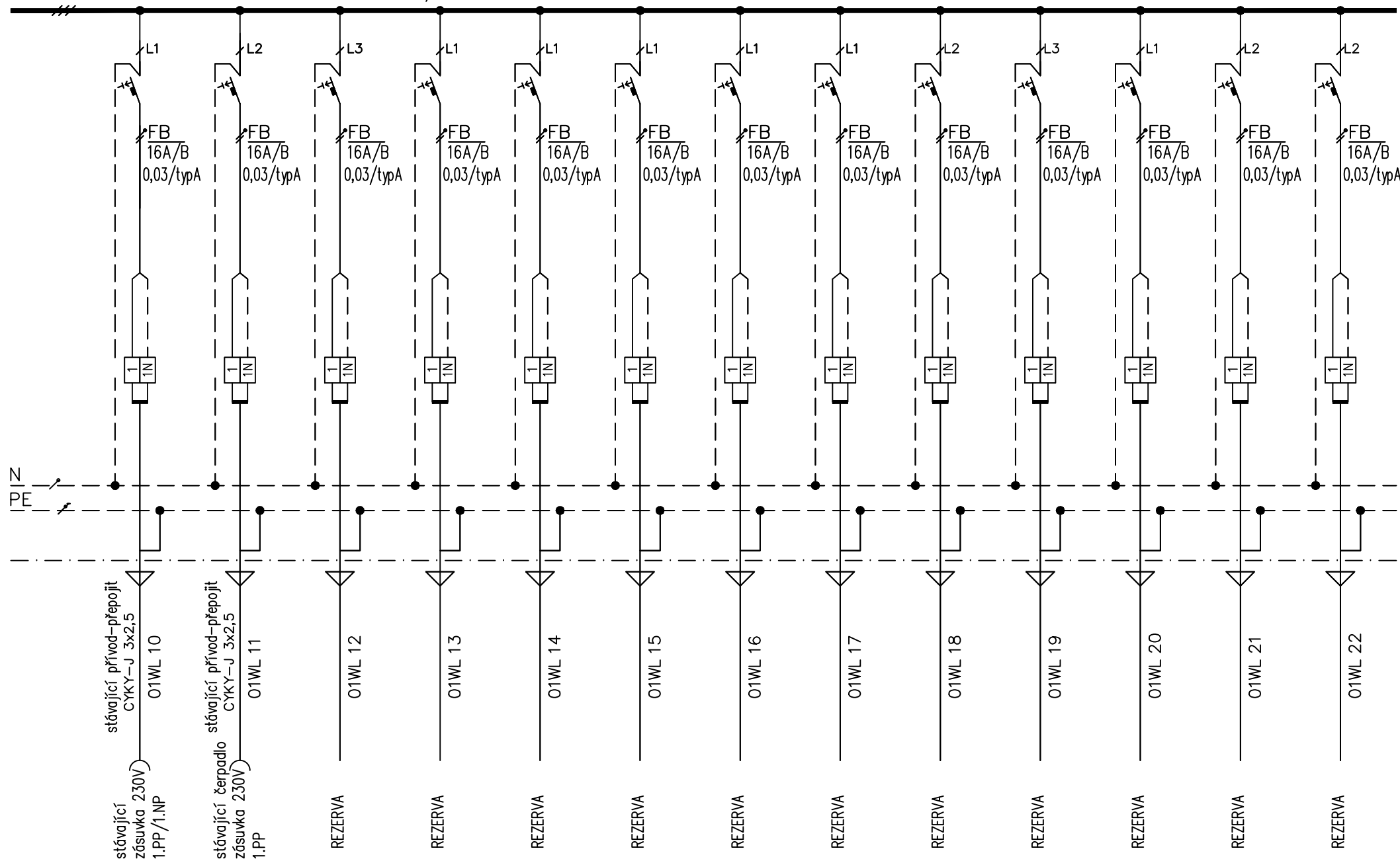
NOUZOVÉ VYPNUTÍ TECHNOLOGIE PLYNOVÉ KOTLE 1.PP ZAJISTÍ MaR  
PŘÍSTROJOVÁ NÁPLŇ BUDE OVĚŘENA PŘEDA VÝROBOU A PŘÍSTROJOVÁ  
REZERVA BUDE PO DOHODĚ S AD A OBJEDNATELEM PŘÍPADNĚ UPRAVENA

L1,L2,L3 3NPE ~ 50Hz 400V/TN-S,  $I_n=50A$ ,  $I_k''=10kA$



L1,L2,L3 3NPE ~ 50Hz 400V/TN-S, In=50A, Ik''=10kA

JIŠTĚNÍ BUDE UPŘESNĚNO PŘED VÝROBOU DLE DIMENZE A TYPU KABELÁŽE



POČET A TYP REZERVNÍCH VÝVODŮ BUDE UPŘESNĚN PŘED VÝROBOU

L1,L2,L3 3NPE ~ 50Hz 400V/TN-S, In=50A, Ik''=10kA

JIŠTĚNÍ BUDE UPŘESNĚNO PŘED VÝROBOU DLE DIMENZE A TYPU KABELÁŽE

