

| | | | | |
|--|-----------------------|---------------------|---------------|----------------|
| Vypracoval | Zodpovědný projektant | Kontroloval | | |
| ING. LUBOŠ NOVÁK | ING. JAN ZÁŘECKÝ | ING. LUBOŠ NOVÁK | | |
| | | | | |
| Místo : SLUNNÁ 193/11, BRNO | | Kraj : JIHOMORAVSKÝ | | |
| Investor : STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, DOMINIKÁNSKÉ NÁM. 196/1, BRNO | | | Č.zakázky | 25-060 |
| Akce : ZUŠ SLUNNÁ 11, BRNO, OPRAVA ELEKTROINSTALACE PŘEDNÍ ČÁST | | | Datum | 04/2025 |
| | | | Stupeň PD | DPS |
| | | | Měřítko | -- |
| | | | Archiv. číslo | |
| Část, profese : D.1.4.7 SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE | | | Příloha číslo | 105-106 |
| Obsah : ROZVADĚČE | | | | |

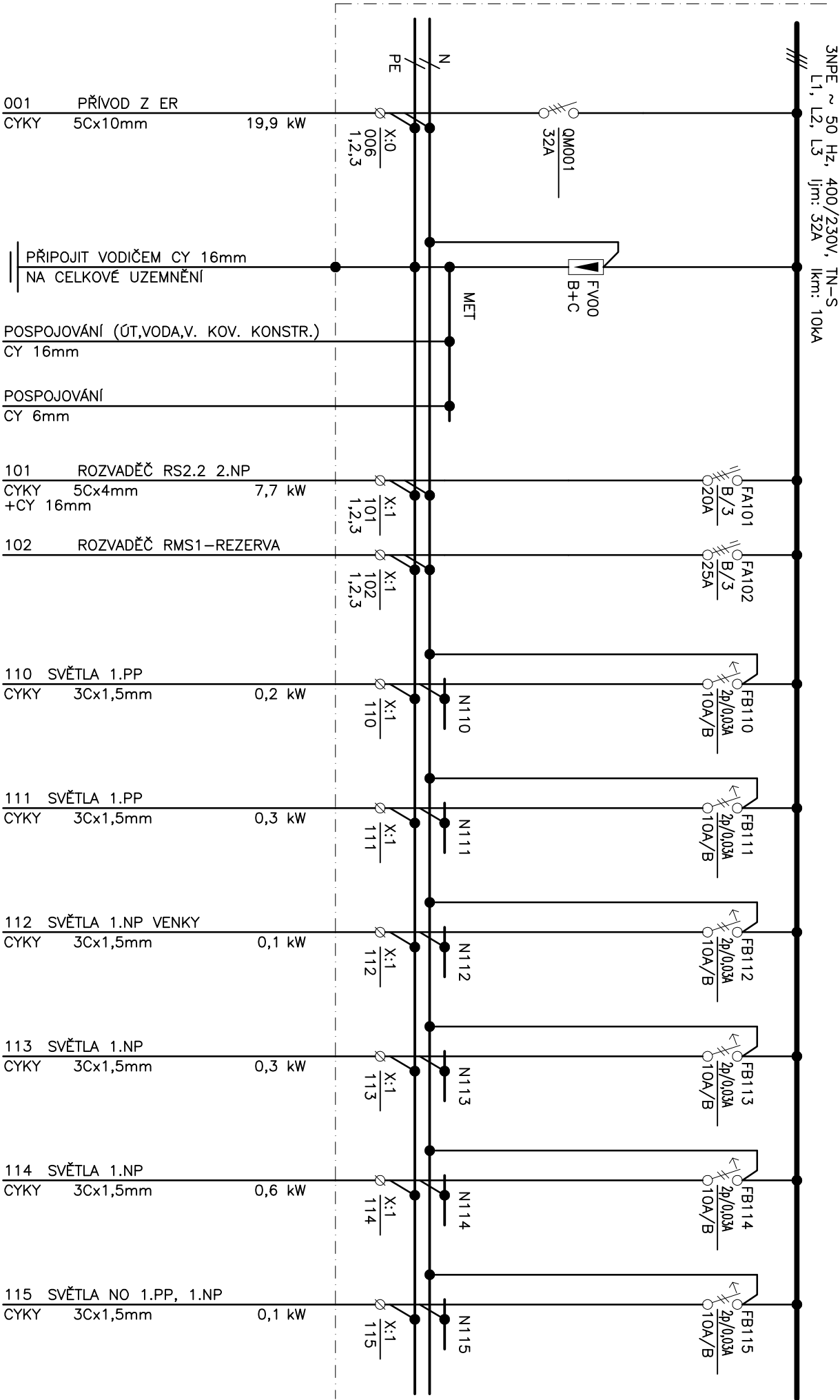
ROZVADĚČ RS1

Provozní soustava: 3NPE ~ 50 Hz, 400/230V, TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: ST. NORMÁLNÍ-AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE
ST. DOPLNĚNÁ-PROUDOVÝMI CHRÁNIČI A DOPL. POSPOJ.

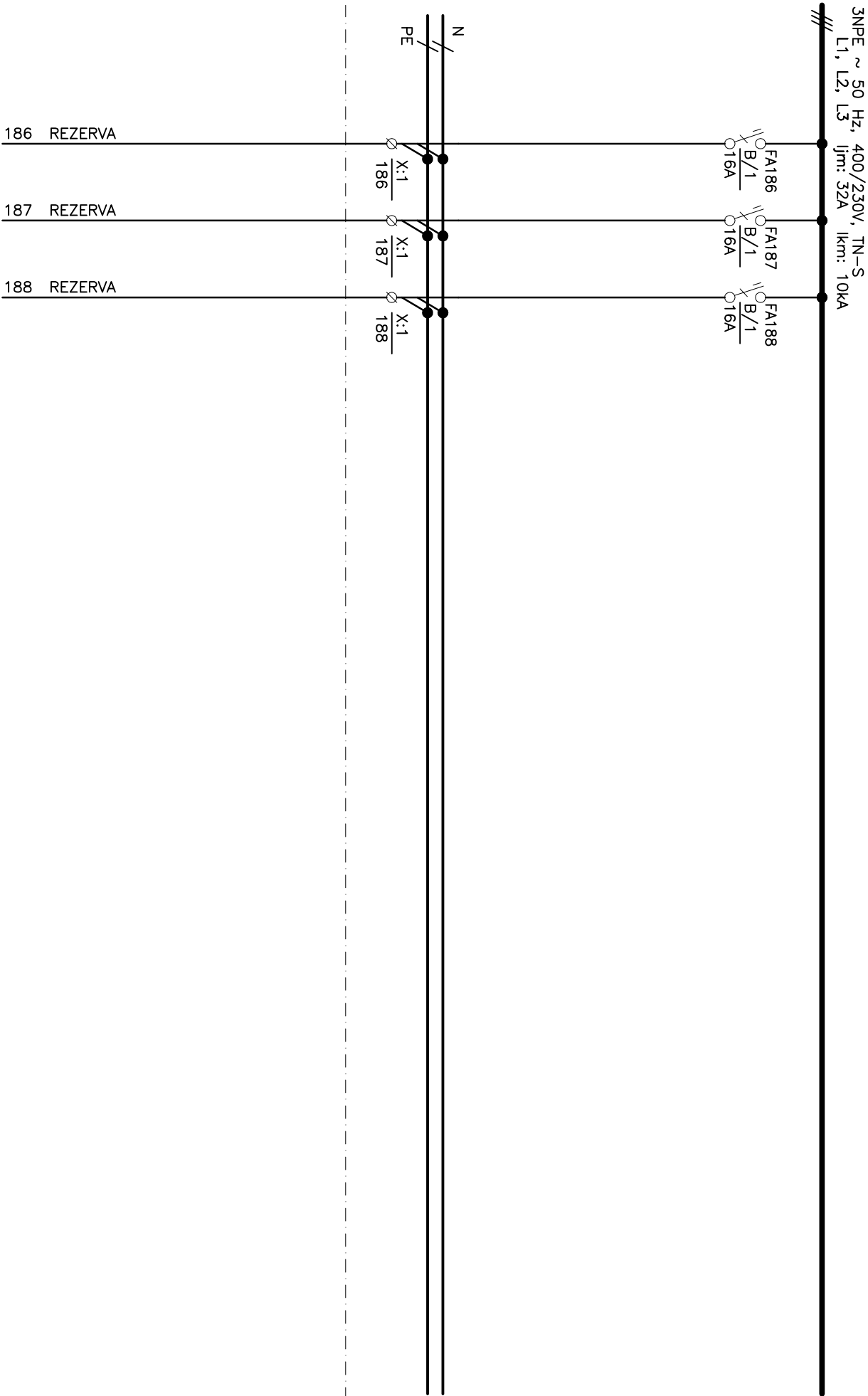
Typ: zapuštěný
Rozměry: cca 400x600x200mm
Instalovaný při Pi = 19,9 kW
Soudobý příkon Ps = cca 6,0 kW
Krytí: IP40/20
Nátěr (barva): bílý
Přívod: horem
Vývod: horem

PARAMETRY PŘIPOJENÍ JEDNOTLIVÝCH EL. STROJŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ PODLE SKUTEČNÉ DODÁVKY
A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
PŘÍPADNĚ PONECHANÉ STÁVAJÍCÍ VÝVODY PŘED DEMONTÁŽÍ POPSAT A PŘEPOJIT NA NOVÉ JISTIČE.
V ROZVADĚČI PONECHANÁ PROSTOROVÁ REZERVA.

| | | | | | |
|------|--|--|-----------------------------|------------------|-------------------|
| Akce | ZUŠ SLUNNÁ 11, BRNO PŘEDNÍ ČÁST | Investor STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, 602 00 BRNO | Stupeň DPS | Zak.č. 25-060 | Výkres č. 105 |
| Část | D.1.4.7 Silnoproud SCHEMA ROZVADĚČE RS1 | Projektant ING. LUBOŠ NOVÁK | Kreslil ING. LUBOŠ NOVÁK | Datum 04/2025 | List/Listů 1/4 |



| | | | | | | | | | | | | |
|------|---------------------------------------|--|------------|------------------------------------|--|--------|------------------|--------|---------|--|------------|-----|
| Akce | ZUŠ SLUNNÁ 11, BRNO PŘEDNÍ ČÁST | | Investor | STATUTARNÍ MĚSTO BRNO, 602 00 BRNO | | Stupeň | DPS | Zak.č. | 25-060 | | Výkres č. | 105 |
| Část | D.1.4.7 Síťoproud SCHEMA ROZVADĚČE | | Projektant | ING. LUBOŠ NOVÁK | | Kreslí | ING. LUBOŠ NOVÁK | Datum | 04/2025 | | List/Listů | 2/4 |
| RS1 | | | | | | | | | | | | |



| | | | | | | | | | |
|--|--|------------------------------------|--|------------------|--|---------|--|------------|--|
| Akce | | Investor | | Stupeň | | Zak.č. | | Výkres č. | |
| ZUŠ SLUNNÁ 11, BRNO PŘEDNÍ ČÁST | | STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, 602 00 BRNO | | DPS | | 25-060 | | 105 | |
| Část | | Projektant | | Kreslil | | Datum | | List/Listů | |
| D.1.4.7 Silnoproud SCHEMA ROZVADEČE RS1 | | ING. LUBOŠ NOVÁK | | ING. LUBOŠ NOVÁK | | 04/2025 | | 4/4 | |

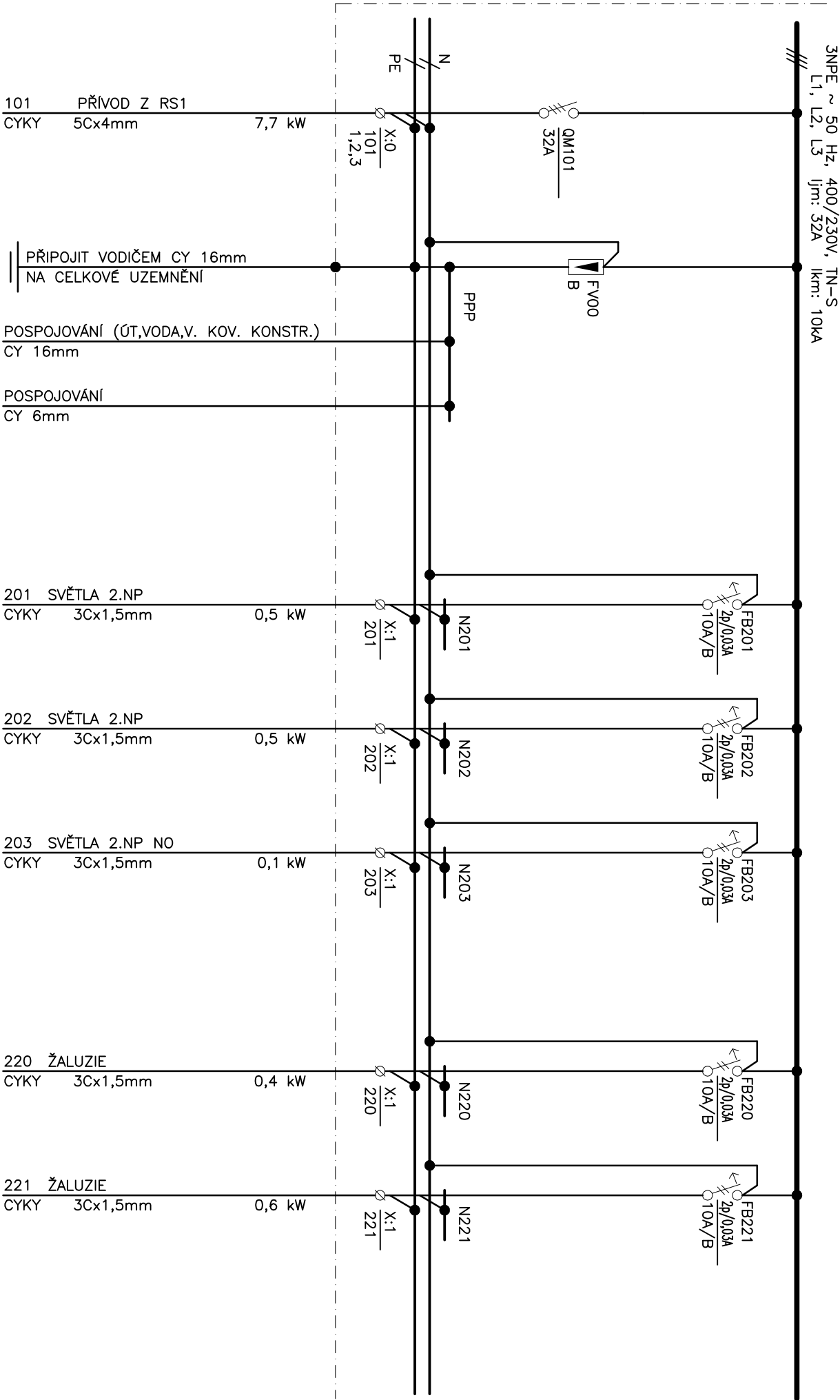
ROZVADĚČ RS2.2

Provozní soustava: 3NPE ~ 50 Hz, 400/230V, TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: ST. NORMÁLNÍ-AUT. ODPOJENÍM OD ZDROJE
ST. DOPLNĚNÁ-PROUDOVÝMI CHRÁNIČI A DOPL. POSPOJ.

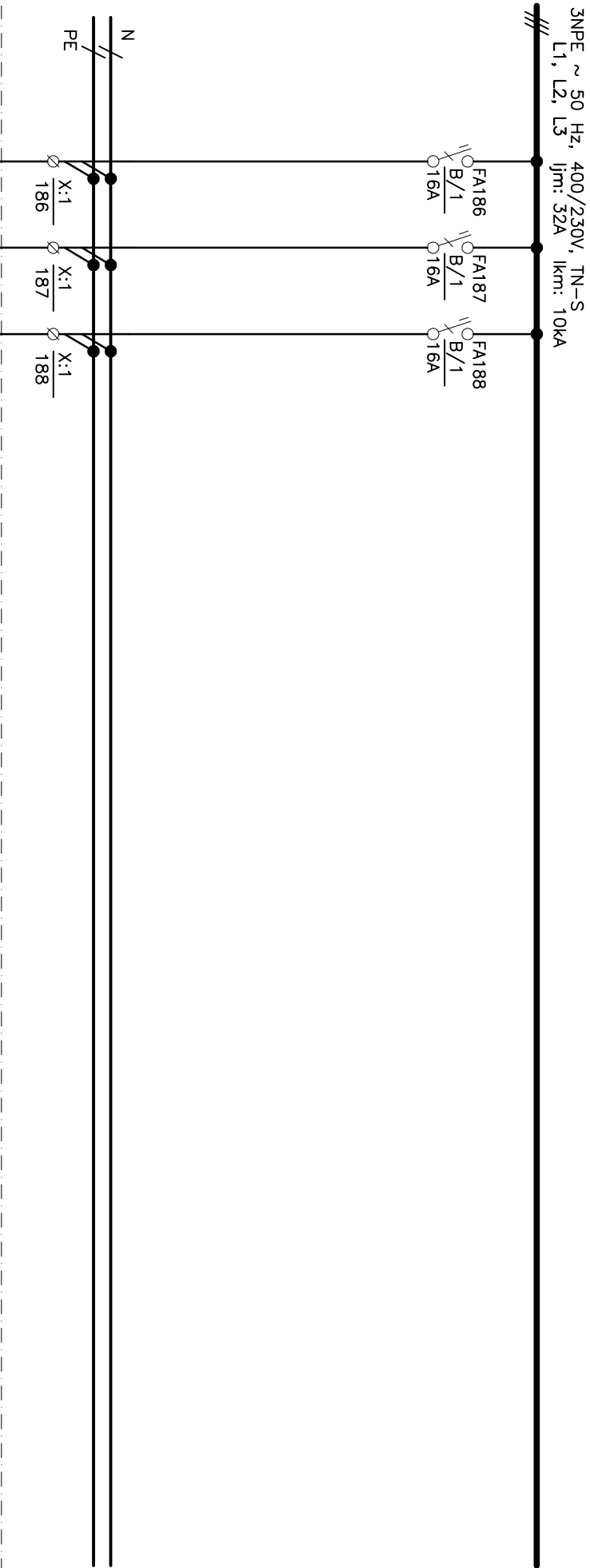
Typ: nástěnný
Rozměry: 48mod
Instalovaný při Pi = 7,7 kW
Soudobý příkon Ps = cca 2,0 kW
Krytí: IP40/20
Nátěr (barva): bílý
Přívod: spodem
Vývod: horem

PARAMETRY PŘIPOJENÍ JEDNOTLIVÝCH EL. STROJŮ OVĚŘIT NA STAVBĚ PODLE SKUTEČNÉ DODÁVKY
A POŽADAVKŮ VÝROBCE.
PŘÍPADNĚ PONECHANÉ STÁVAJÍCÍ VÝVODY PŘED DEMONTÁŽÍ POPSAT A PŘEPOJIT NA NOVÉ JISTIČE.

| | | | | | |
|------------------------------------|---|------------------------------------|------------------|---------|------------|
| Akce | | Investor | Stupeň | Zak.č. | Výkres č. |
| ZUŠ SLUNNÁ 11, BRNO PŘEDNÍ ČÁST | | STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, 602 00 BRNO | DPS | 25-060 | 106 |
| Část | D.1.4.7 Silnoproudý SCHEMA ROZVADĚČE | Projektant | Kreslí | Datum | List/Listů |
| | RS2.2 | ING. LUBOŠ NOVÁK | ING. LUBOŠ NOVÁK | 04/2025 | 1/4 |



| | | | | | | |
|-------|------------------------------------|---|--|----------------------------|------------------|-------------------|
| Akce | ZUŠ SLUNNÁ 11, BRNO PŘEDNÍ ČÁST | | Investor STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, 602 00 BRNO | Stupeň DPS | Zak.č. 25-060 | Výkres č. 106 |
| | Část | D.1.4.7 Síťoprojekt SCHEMA ROZVADĚČE | | | | |
| RS2.2 | | | Projektant ING. LUBOŠ NOVÁK | Kreslí ING. LUBOŠ NOVÁK | Datum 04/2025 | List/Listů 2/4 |



| | | | | | | | | | |
|---------------------|--|------------------------------------|--|------------------|--|---------|--|------------|--|
| Akce | | Investor | | Stupeň | | Zak.č. | | Výkres č. | |
| ZUŠ SLUNNÁ 11, BRNO | | STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, 602 00 BRNO | | DPS | | 25-060 | | 106 | |
| PŘEDNÍ ČÁST | | | | | | | | | |
| Část | | Projektant | | Kreslí | | Datum | | List/Listů | |
| D.1.4.7 Silnoproud | | ING. LUBOŠ NOVÁK | | ING. LUBOŠ NOVÁK | | 04/2025 | | 4/4 | |
| SCHEMA ROZVÁDEČE | | | | | | | | | |
| RS2.2 | | | | | | | | | |