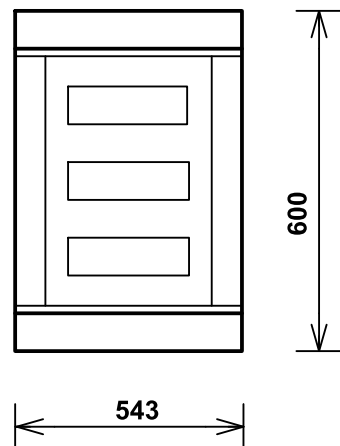


# Rozvodnica Rp 108

skrinka SCHRACK,typ MODUL 160 COMPACT  
Z 543x600x140;IP 30

## Náplň Rp 108 :

1 x istič IT B/25/3;25 A  
1 x napäťová spúšť 230 V  
1 x zvodič prepätia SLP 275 V/4  
18 x istič IJ B/16/1;16 A  
3 x istič IT B/20/3;20 A  
6 x prúd. chránič FI 16B/1N/0,03  
3 x prúd. chránič FI 25/4P/0,03



## Poznámka

- schéma platí pre rozvodnice Rp 108,Rp 111,  
Rp 206b,Rp 303,Rp 305,Rp 307,Rp 308,Rp 108,Rp 322

Druh siete : 3+N+PE,TN-S,230/400 V,50 Hz

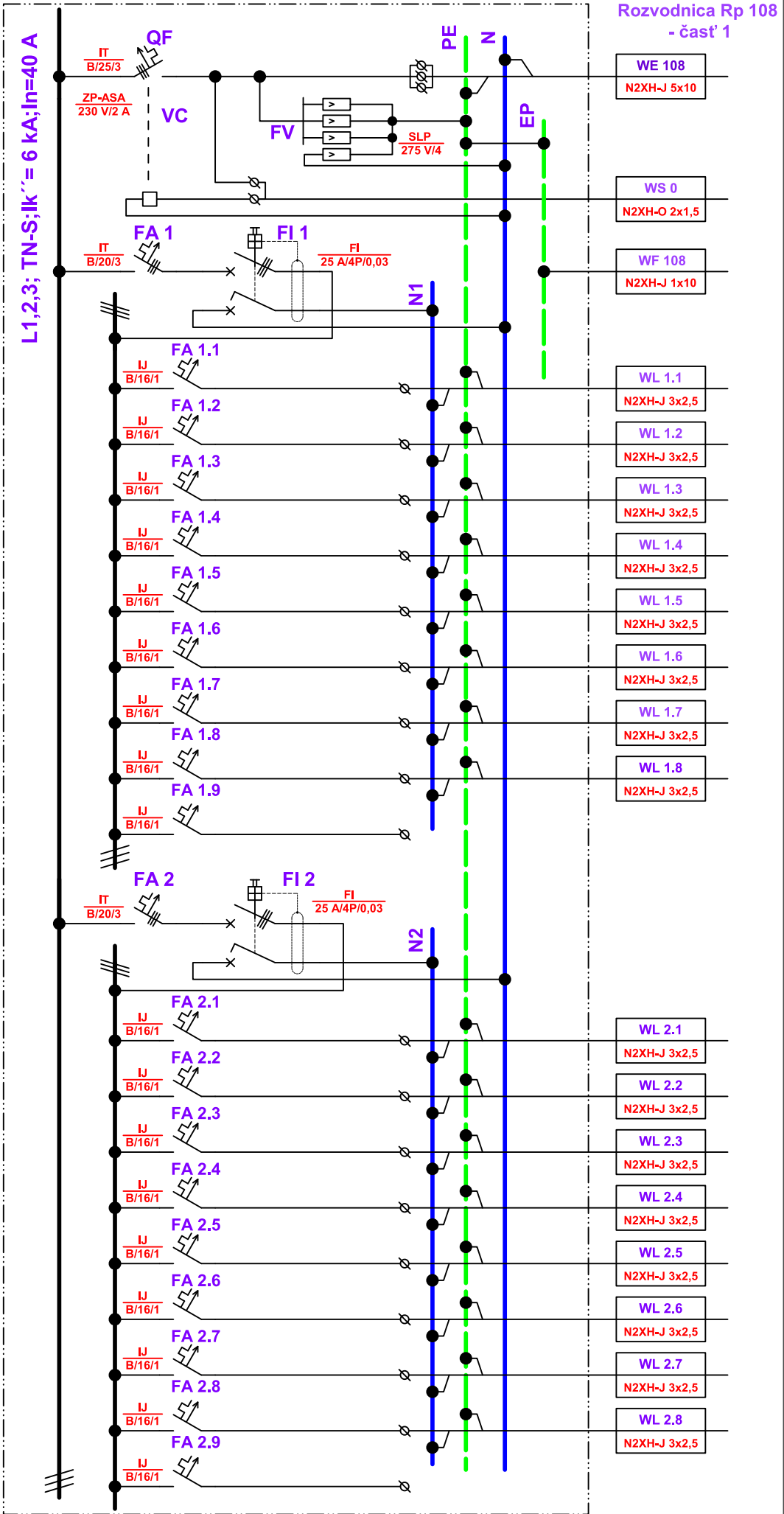
Ochrana pred úrazom el. prúdom

- základná : polohou,krytím,izoláciou
- pri poruche: samočinným odpojením napájania
- doplnková : prúdovými chráničmi (RCD )

č. paré

|   |              |                |  |                   |
|---|--------------|----------------|--|-------------------|
| Zodp. projektant  | Vypracoval   | Tech. kontrola | <br><b>Ing Pavel Ruman</b><br>Venevská 37<br>990 01 Veľký Krtíš<br>autorizovaný inžinier<br>číslo osvedčenia : 2540*A*5-3 |                   |
| Ing Ruman P.  | Ing Ruman P. |                |  |                   |
|   |              |                |  |                   |
| Stavebník : Stredná odborná škola Veľký Krtíš,Poľná 10,Veľký Krtíš  |              |                | Objekt   | SO 01             |
| Miesto stavby : Veľký Krtíš,Poľná 10  |              |                | Časť   | Elektroinštalácia |
| Názov stavby :<br><br><b>Zriadenie rozvodov elektroinštalácie<br/>učební,laboratórií a dielní odborného výcviku</b><br><br>Zmena bodu napojenia s preložením merania spotreby |              |                | Stupeň   | PpSP              |
|   |              |                | Zák. číslo   | 44/01/2019        |
|   |              |                | Mierka   |                   |
|   |              |                | Formát   | 3A4               |
|   |              |                | Dátum  | jún 2019          |
| Názov dokument.: Rozvodnica Rp 108 - jednopólová schéma   |              |                | Č. výkresu   | <b>EL 8</b>       |

| číslo<br>vývodu | označenie<br>vývodu                  |
|-----------------|--------------------------------------|
| 1               | hlavný<br>vypínač                    |
| 2               | z vodič<br>prepätia                  |
| 3               | Central<br>Stop                      |
| 4               | istič+<br>prúdový chránič<br>skupiny |
| 5               | zásuvkový<br>obvod - z1              |
| 6               | zásuvkový<br>obvod - z3              |
| 7               | zásuvkový<br>obvod - z5              |
| 8               | zásuvkový<br>obvod - z7              |
| 9               | zásuvkový<br>obvod - z9              |
| 10              | zásuvkový<br>obvod - z11             |
| 11              | zásuvkový<br>obvod - z13             |
| 12              | zásuvkový<br>obvod - z15             |
| 13              | rezerva                              |
| 14              | istič+<br>prúdový chránič<br>skupiny |
| 15              | zásuvkový<br>obvod - z2              |
| 16              | zásuvkový<br>obvod - z4              |
| 17              | zásuvkový<br>obvod - z6              |
| 18              | zásuvkový<br>obvod - z8              |
| 19              | zásuvkový<br>obvod - z10             |
| 20              | zásuvkový<br>obvod - z12             |
| 21              | zásuvkový<br>obvod - z14             |
| 22              | zásuvkový<br>obvod - z16             |
| 23              | rezerva                              |



| číslo<br>vývodu | označenie<br>vývodu                         |
|-----------------|---|
| 24              | zásuvkový<br>obvod 230 V<br>- z30           |
| 25              | zásuvkový<br>obvod 230 V<br>- z31           |
| 26              | zásuvkový<br>obvod 230 V<br>- z32 - rezerva |
| 27              | zásuvkový<br>obvod 230 V<br>- z33 - rezerva |
| 28              | zásuvkový<br>obvod 230 V<br>- z34 - rezerva |
| 29              | zásuvkový<br>obvod 230 V<br>- z35 - rezerva |

