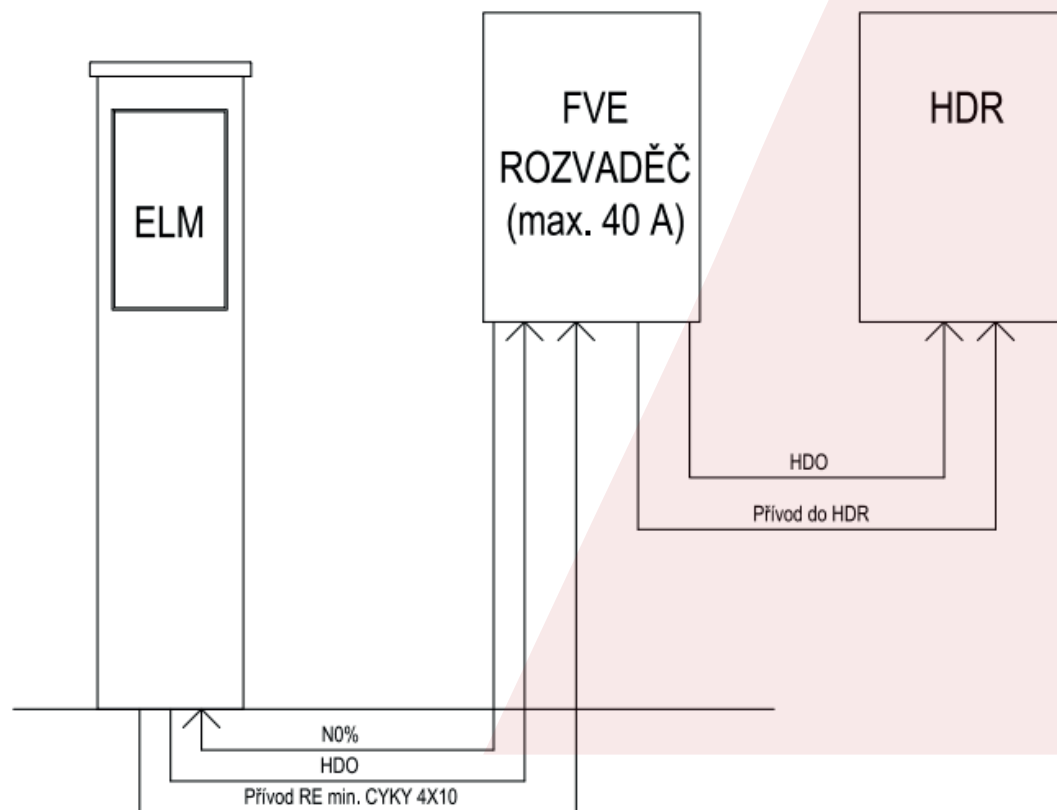




ZAPOJENÍ
FULL-BACK-UP ROZVADĚČE

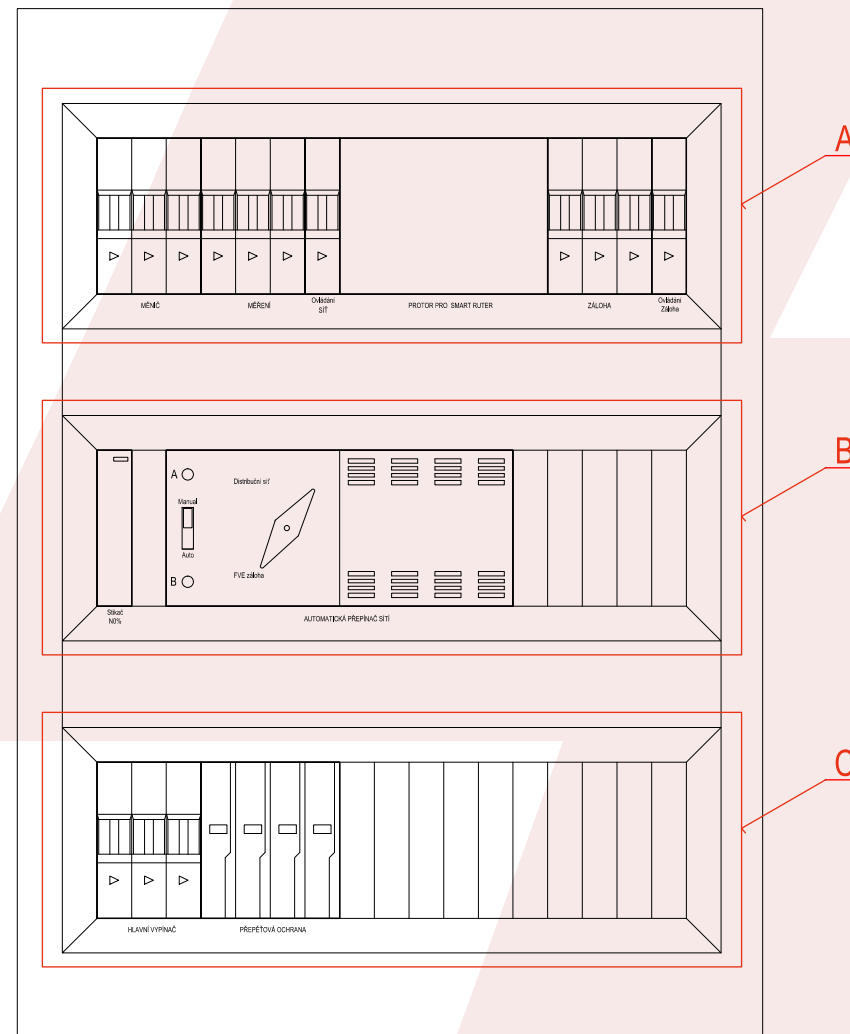
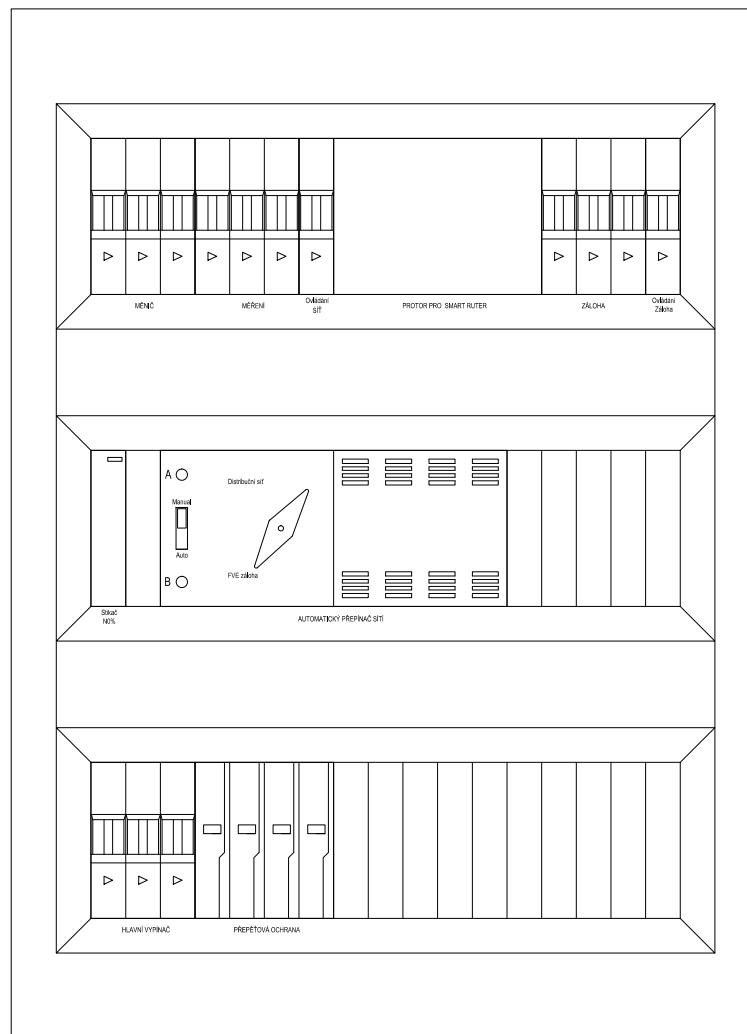
SCHÉMA UMÍSTĚNÍ FVE ROZVADĚČE



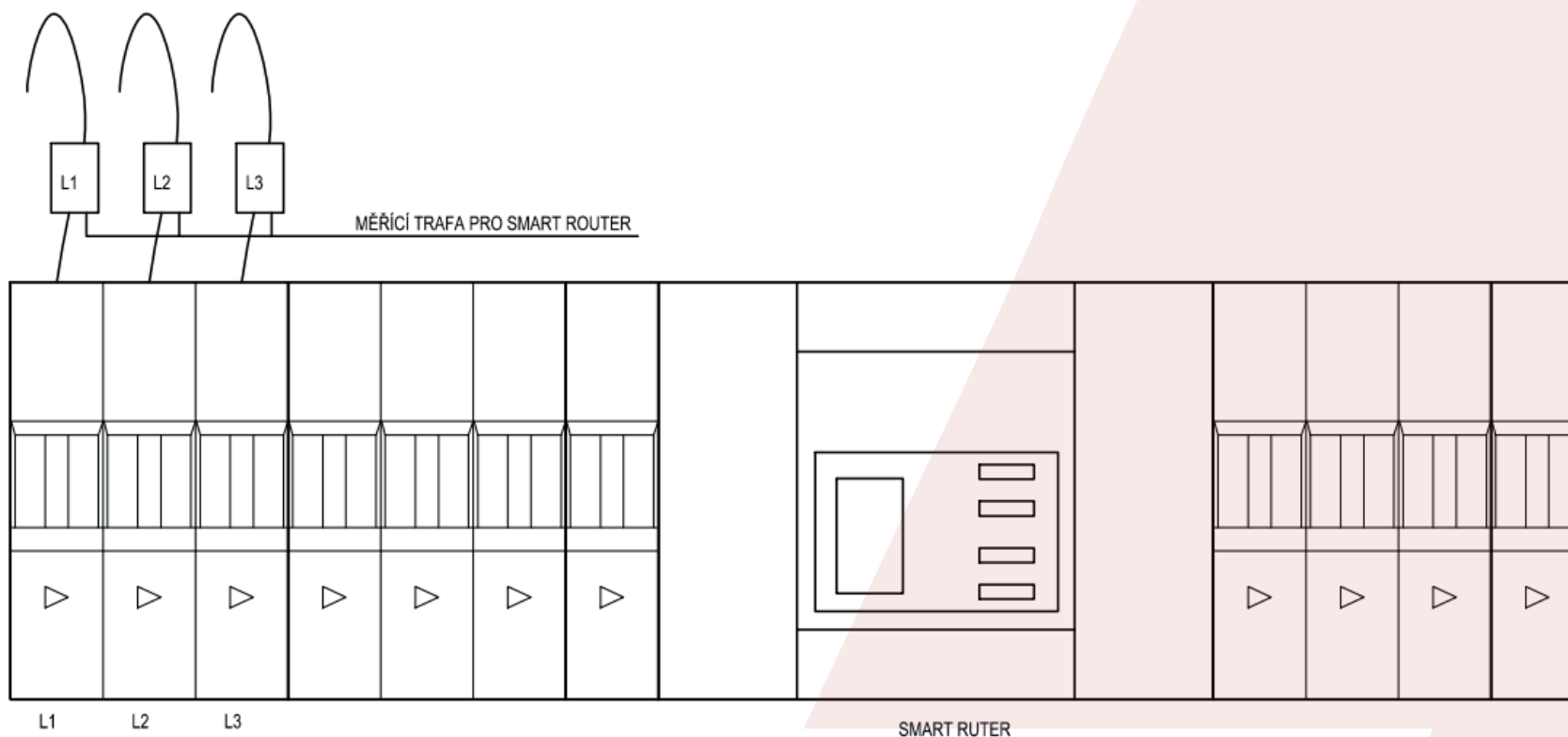
Propojení **ELM** a **HDR** je na vhodném místě přerušeno a na propojovací kabeláž je připojen FVE rozvaděč. Min. požadavky: přívod RD min. **CYKY 5X10**; základní jištění je **40A**, dle požadavků zákazníka může být jištění max. **100A**.

Pozn.: díky využití tzv. smyčkování není potřeba při instalaci **FVE** rozvaděče zasahovat do **HDR**

ROZDĚLENÍ ROZVADĚČE DO 3. ČÁSTÍ



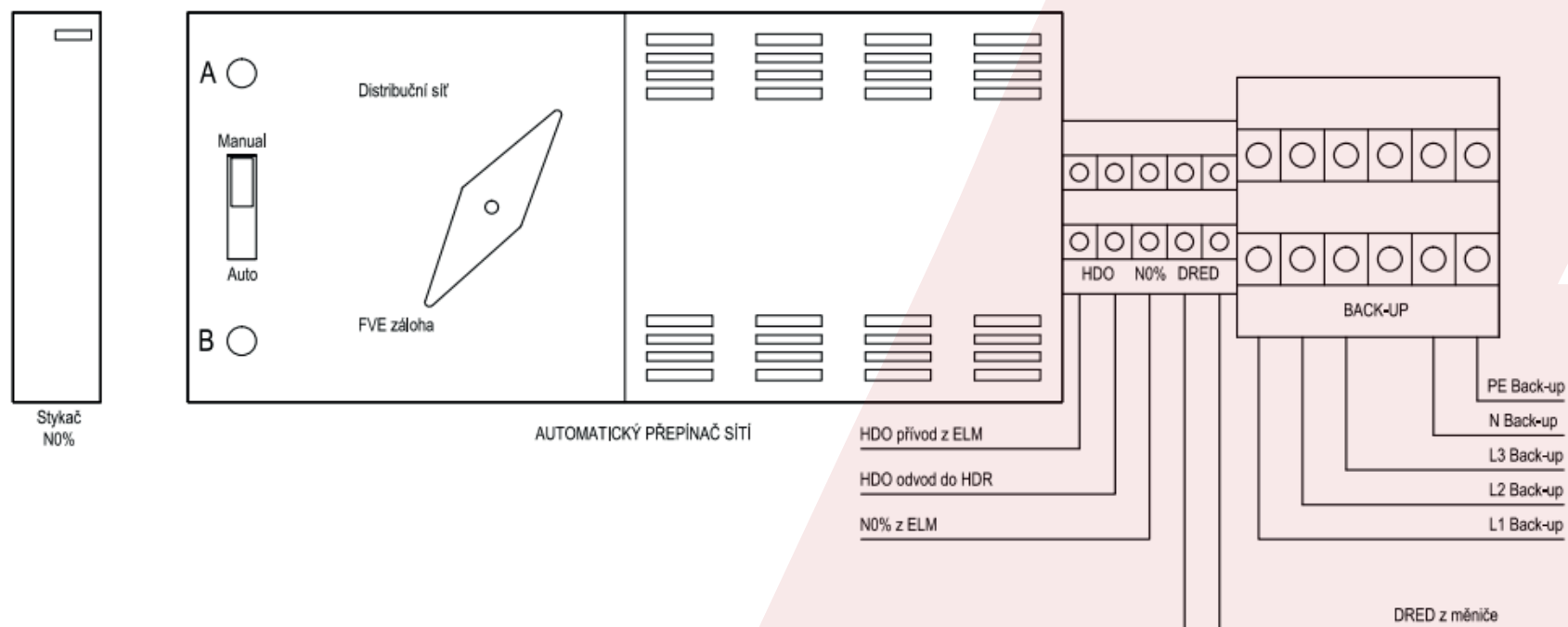
ČÁST: A



Popis instalace části A:

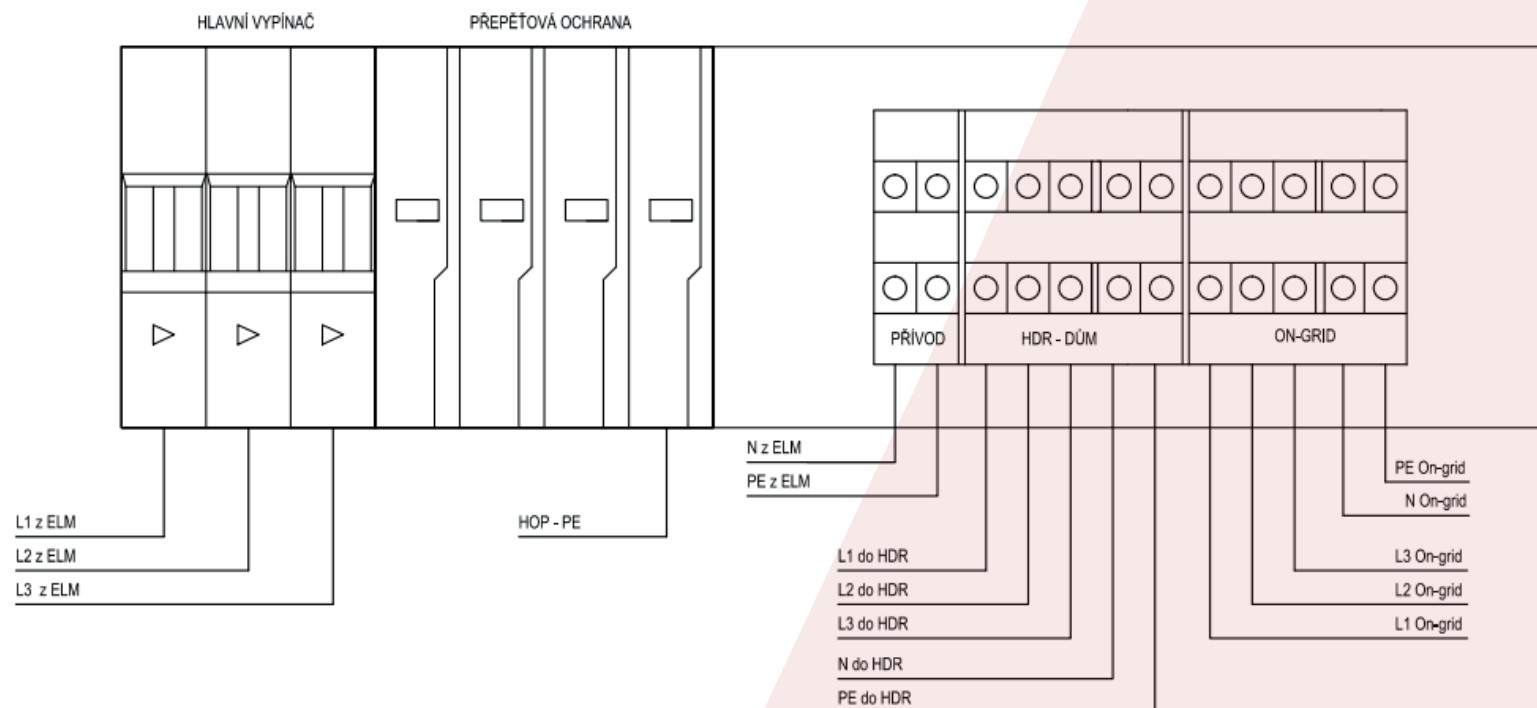
Pro plnohodnotnou funkčnost je potřeba vložit **SMART ROUTER** (měnič) a instalovat měřící trafa na připravenou kabeláž.

ČÁST: B



Pro plnohodnotnou funkčnost je potřeba propojit část **B** s **HDO** a **N0%** a dále propojit měničovou část **DRED** s **Back-upovou** částí měniče.

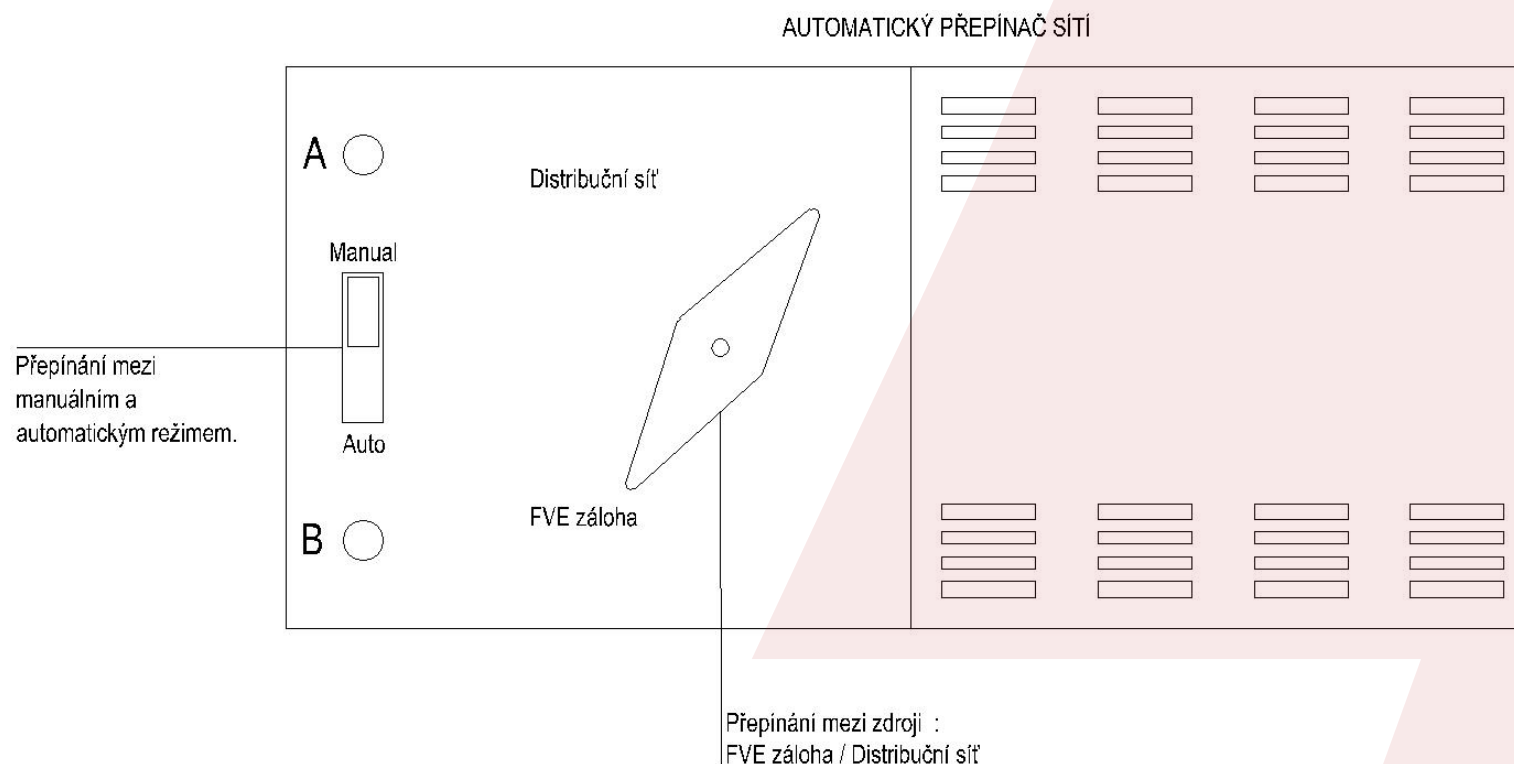
ČÁST: C



Pro plnohodnotnou funkčnost je nutné zapojení kabeláže z **ELM**, **HOP**, **HDR** a **Ongrid částí měniče**.

OVLÁDÁNÍ AUTOMATICKÉHO PŘEPÍNÁNÍ SÍTÍ

OVLÁDÁNÍ AUTOMATICKÉHO PŘEPÍNÁNÍ SÍTÍ:



V režimu **AUTO** dochází k automatickému přepínání stavu sítě dle detekce výpadku proudu. V případě výpadku proudu je automaticky přepnuto **FVE záloha = FULL-BACK-UP**. V režimu **MANUAL** lze ručně zvolit preference funkčnosti **FVE záloha / Distribuční síť**.