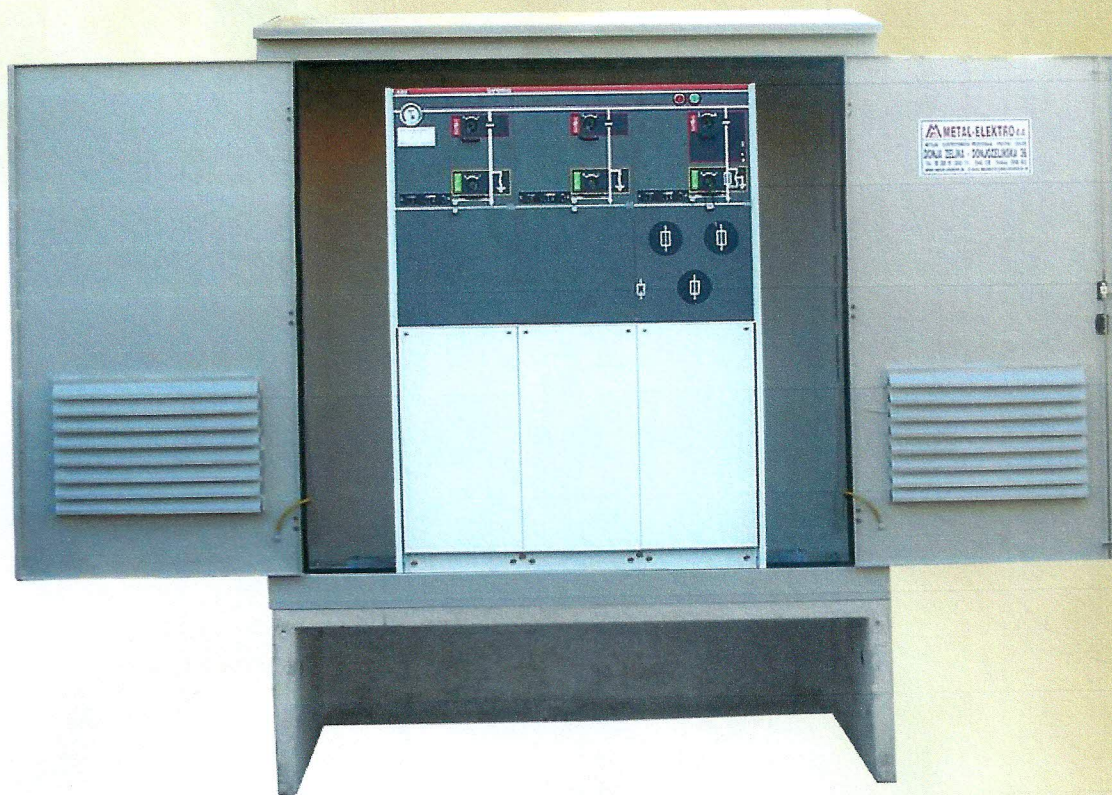


RAZVOD SREDNJEG NAPONA ME - RSN



TEHNIČKI DOTJERANO KVALITETNO IZVEDENO

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

| | |
|---|---------|
| - Tip | ME-RSN |
| - Nazivni napon Un | 24 KV |
| - Broj faza | 3 |
| - Nazivni stupanj izolacije | 50 KV |
| - Impulsni napon | 125 KV |
| - Nazivna frekvencija | 50 Hz |
| - Nazivna struja Ir (za glavne strujne krugove) | 630 A |
| - Nazivna kratkotrajno podnosiva struja Ik (za glavne strujne krugove i krugove uzemljenja) | 16 KA |
| - Nazivna podnosiva vršna vrijednost struje Ip (za glavne strujne krugove i krugove uzemljenja) | 40 KA |
| - Nazivno trajanje struje kratkog spoja | 1 s |
| - Broj SN polja | do 4 |
| - Ukupna težina skopa | 1200 kg |
| - Mehanička zaštita | IP-43D |

e - PROJEKT d.o.o.

INŽENIRSKE STORITVE

Beloruska 7, 2000 Maribor, Slovenija

Tel.: +386 (0)59 933 479 Fax: +386 (0)23 335 681

GSM: +386 (0)41 734 366 / +386 (0)41 704 322

E-mail: info@e-projekt.si

RAZVOD SREDNJEG NAPONA tip ME-RSN

Razvod srednjeg napona ugrađuje se kao samostojeći objekt u kablanske SN mreže za kablanski ocjep (na stupnu transformatorsku stanicu, jednostavnu kablasku transformatorsku stanicu ili kablanski rasplet).

Primjena ovog razvoda je selektivno iskapčanje pojedinih potrošača pod teretom bez prekida napona drugim potrošačima. Mogućnost isklopa i uklopa pojedinog kablaskog ocjepa je lokalno ili daljinski. Za daljinski uklop potrebno je ugraditi elektromotorni pogon na sklopni blok.

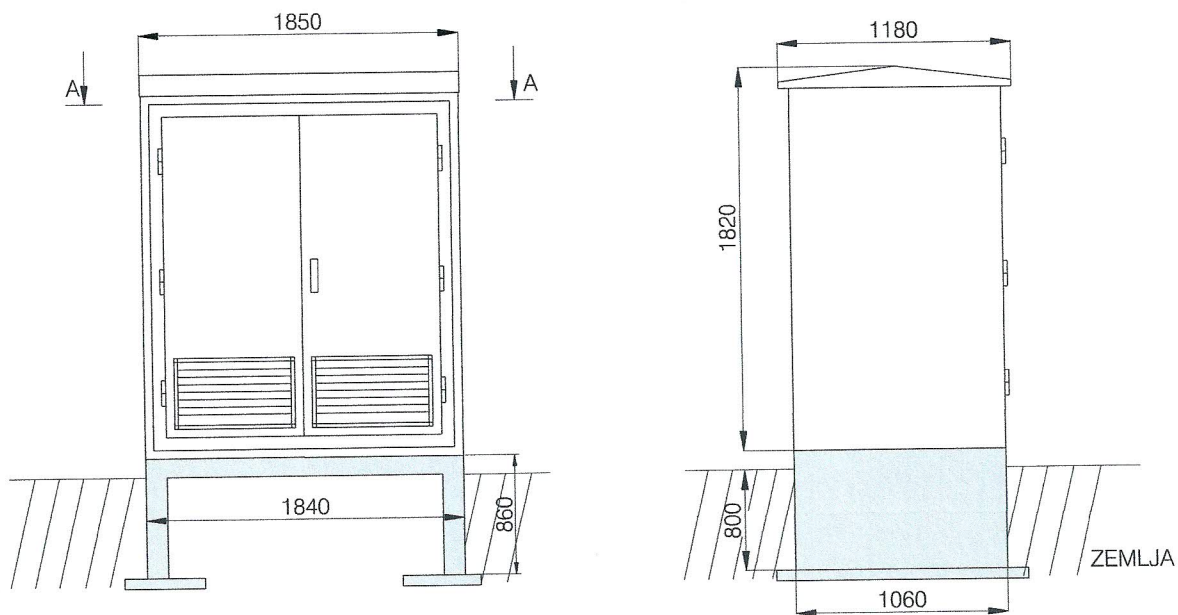
Razvod srednjeg napona sastoji se od tipskog SN. sklopnog bloka ugrađenog u limeno kućište s betonskim temeljem dovoljnih dimenzija da se u njega mogu smjestiti do 4 vodna polja. Vodna polja opremljena su rastavnim sklopkama sa brzim zemljospojnikom, a transformatorsko polje prekidačem ili sklopkom sa osiguračima.

Gašenje luka vrši se u atmosferi plina SF6 ili u vakum komorama, ovisno o tipu ugrađenog SN bloka.

Priključak kablova vrši se standardnim kablaskim glavama i konektorima Raycrem.

Kućište i SN blok moraju biti uzemljeni. Dimenzioniranje i izvedba uzemljivača mora biti u skladu sa

»Pravilnikom o tehničkim normativima za zaštitu niskonaponskih mreža i pripadajućih transformatorskih stanica«



Presjek A-A

