

SKYDELIS ĮAS – 1 – 6

1. TAIKYMO SRITIS

- 1.1 Įvadinis elektros apskaitos skydelis ĮAS–1–6 skirtas 5, 6 vartotojų pajungimui prie 230/400 V įtampos 50 Hz dažnio elektros energijos tinklo, elektros energijos apskaitai, linijų apsaugai nuo perkrovimų ir trumpų jungimų.
- 1.2 Skydelyje ĮAS–1–6 gali būti montuojami visi Lietuvos Respublikos registre esantys vienfaziai elektros skaitikliai ir moduliniai automatiniai jungikliai.
- 1.3 Skydelis ĮAS–1–6 yra gaminamas iš cinkuotos 1,5mm storio skardos ir dengiamas polimerine danga, naudojant miltelinę technologiją.

2. PAGRINDINIAI TECHNINIAI PARAMETRAI

- | | |
|--|-------------|
| 2.1 Vardinė įtampa, V | 230/400 |
| 2.2 Vardinė įvadinųjų automatinių jungiklių srovė, A | 6x(10÷63) |
| 2.3 Dažnis, Hz | 50 |
| 2.4 Apvalkalo apsaugos laipsniai | IP 44 |
| 2.5 Gabaritiniai matmenys (BxHxL),mm | 800x500x205 |
| 2.6 Masė, ne daugiau kaip, kg | 25 |

3. KOMPLEKTUOTĖ

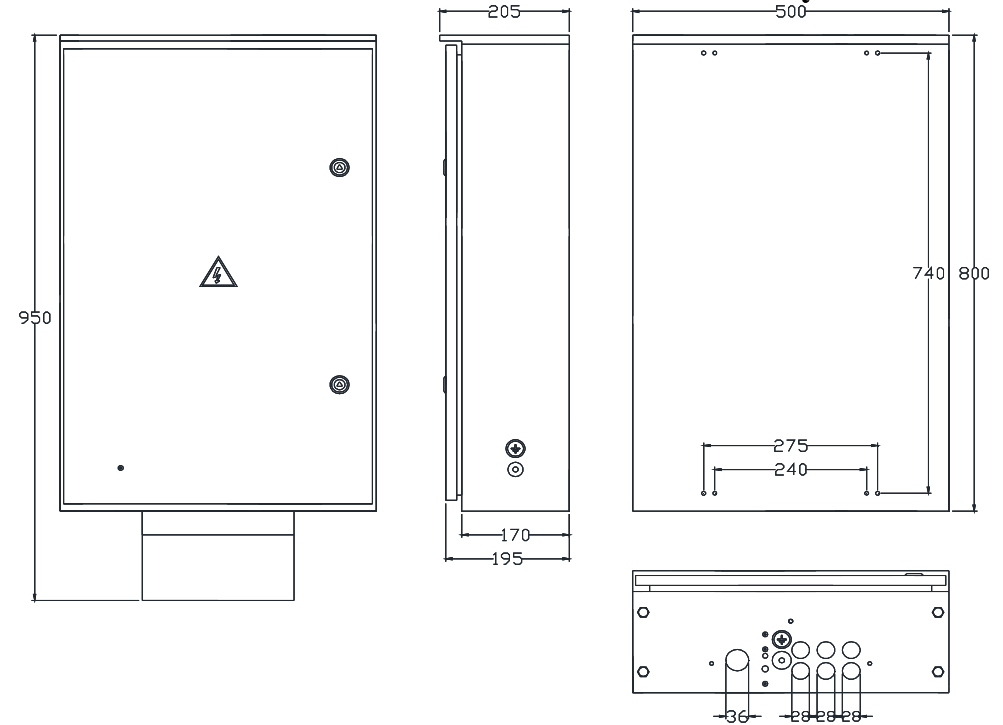
- | | |
|--------------------------------|--------|
| 3.1 Skydelis | 1vnt. |
| 3.2 Durų raktai | 6vnt. |
| 3.3 Pasas | 1vnt. |
| 3.4 Kartono dėžė | 1vnt. |
| 3.5 Atitraukimo konstrukcijos* | 2vnt.. |

4. NAUDOJIMO SĄLYGOS

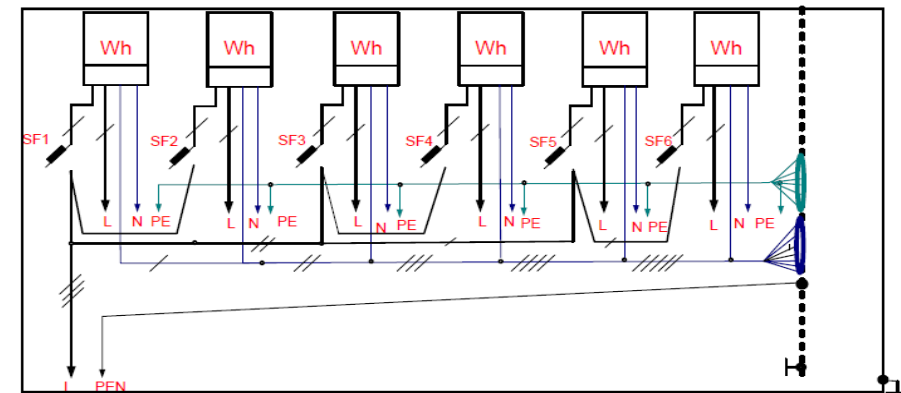
- | | |
|---|-------------------|
| 4.1 Skydelis tinka eksploatuoti lauko sąlygomis. Jo montavimą, aptarnavimą ir remontą atlieka elektrotechninis personalas pagal "Saugos taisyklių eksploatuojant elektros įrenginius" reikalavimus. | |
| 4.2 Aplinkos oro temperatūra | -25 - +40° C |
| 4.3 Santykinė oro drėgmė | iki 100% (+25° C) |
| 4.4 Taršos laipsnis | 3 |
| 4.5 Aukštis virš jūros lygio | iki 2000m. |

*Skydeliui, skirtam tvirtinti prie pamato, atitraukimo konstrukcijos į komplektaciją neįeina.

5. BENDRAS VAIZDAS, GABARITINIAI MATMENYS IR ATSTUMAI TARP TVIRTINIMO IR KIAURYMIŲ



6. REKOMENDUOJAMA PRINCIPINĖ ELEKTROS SCHEMA



Įvadinės apskaitos spintos skirtos šešiems vienfaziams elektros skaitikliams įrengti principinė elektros schema