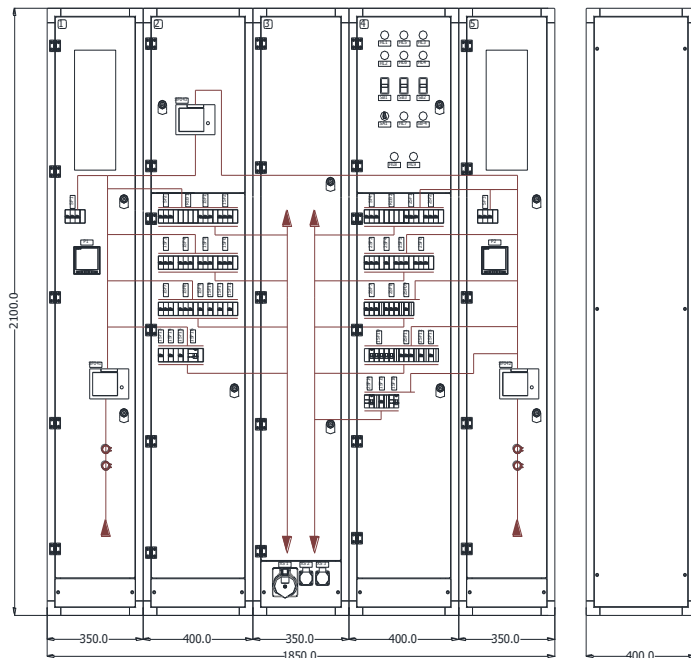


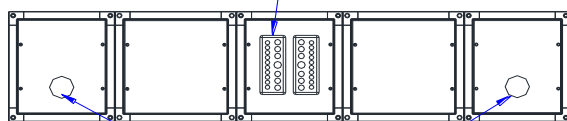
# ESS-20 (KSSRS) Kintamos srovės savų reikmių spinta

Versija 201901/1

## Bendri vaizdai:



Sandariklių blokai  
kabelių pravedimui  
(kabelinės spintos viršuje ir apačioje)



Sandariklis (dugne)  
įvadinio kabelio pravedimui

Vardinė įtampa ( $U_n$ ), V	400
Vardinė srovė ( $I_n$ ), A	iki 1600
Impulsinė įtampa ( $U_{imp}$ ), kV	12
Izoliacijos įtampa ( $U_i$ ), V	690
Nominali didžiausia srovė, pagrindinėje grandinėje ( $I_{pk}$ ), kA	52,5
Nominali trumpo jungimo srovė ( $I_{cw}$ ) 1s, kA	15
Nominalus dažnis ( $f_n$ ), Hz	50
Apsaugos laipsnis, IP	3X
Gabaritai orientaciniai, gaminama pagal projektus HxBxL, mm	2100x1850x400
Svoris (max), kg	500
Pastatymo aukštis virš jūros lygio, m	≤ 1000
Aplinkos temperatūra, °C	-35...+35

\*Skirtos naudoti vidutinio klimato (T) grupėje (IEC 60721-2) uždaroje patalpoje esant temperatūrai nuo -35° C iki +35° C, atmosferos slėgiui nuo 84 kPa iki 106,7 kPa ir santykinei drėgmei iki 90%.

Skirta elektros energijos tiekimui savoms reikmėms (įrenginių valdymui), elektros energijos apskaitai. Tai funkciškai išbaigti įrengimai gaminami pagal LST EN 61439-1 standartą. Aptarnavimas vienpusis, tačiau suderinus su vartotoju galima pagaminti ir dvipusio aptarnavimo spintas. Spintos montuojamos uždaroje patalpoje transformatorinėse.

Spintą sudaro:

- įvadiniai elektros skirstymo moduliai
- kabelinis modulis
- linijiniai elektros skirstymo moduliai

Pagal išpildymą kiekvienas modulis gali būti skirtingos galios arba nominaliosios srovės ir komplektuojama skirtingo išpildymo komutaciniais aparatais, ARĮ (automatinis rezervo įjungimas) srovės ir įtampos matavimo prietaisais, matavimo transformatoriais.

## Dizainas ir konstrukcija

Spintų korpusai pagaminti iš karštu būdu cinkuoto profilio ir lakštinio plieno. Surenkamos konstrukcijos, paviršius padengtas ilgaamžė poliesterine danga (miltelinė technologija). Durys su lankstais, spynelės pagamintos iš nerūdijančio metalo. Spintos paruoštos sujungti tarpusavyje ir yra kėlimo kilpos.



Duryse gali būti tvirtinami srovės ir įtampos matavimo prietaisai valdymo mygtukai. Automatiniai jungikliai ir kirtiklių saugiklių blokai gali būti montuojami spintos viduje arba taip, kad jų fasadinė dalis ir valdymo rankenos būtų spintos durų išorinėje pusėje.

Skydas gaminamas pagal pateiktą projektinę dokumentaciją. Transportavimo sąlygos ir kaina tikslinama užsakymo metu.

Gamykla gamintoja pasilieka teisę keisti spintos gabaritus



UAB „ArmetLina“ Liejyklos g. 2, LT-78148 Šiauliai.

Užsakymų priėmimas ir informimas: tel./faks.: +370(41) 41 54 07, el.p.: info@armetlina.lt