

**35-110 kV GALIOS TRANSFORMATORIŲ ĮTAMPOS REGULIATORIAUS PAVAROS.
 TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1	2	3
1.	Standartas	IEC 60214
2.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje	Pateikti bandymų protokolų kopijas
3.	Pavaros gamykloje turi būti išbandomos	Pateikti bandymų protokolus kartu su pavaromis
4.	Skirta naudoti	Lauke
5.	Aplinkos temperatūra	-35 °C ...+35 °C
6.	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≤ 1000 m
7.	Pavaros valdymas	– Nuotolinis automatinis; – Vietinis elektros variklio pagalba; – Rankinis.
8.	Pavara turi būti sukomplektuota be papildomų įrenginių ir konstrukcijų sumontuojama vietoje esamos	Taip, pagal 10÷16 pozicijas
9.	Pavaros komplektavimas:	Nurodoma užsakant:
9.1	Pavara	Su valdymo ir indikacijos grandinėmis
9.2	Pavaros valdymo spinta. Atspari korozijai, nudažyta šviesiai pilkais dažais	≥ IP-54, numatytas natūralus vėdinimas
9.3	Reduktorius	Taip (jeigu būtinas)
9.4	Atšakų perjungiklio padėties įtaisas perdavimui į valdymo sistemą	Potenciometras
9.5	Varžos keitiklis	Nurodoma užsakant: – Pateikiamas (nurodyti valdiklio tipą:); – Nepateikiamas.
9.6	Atšakų perjungiklio padėties indikatorius	Valdymo spintoje
9.7	Atšakų perjungiklio skaitiklis	Valdymo spintoje
9.8	Rankena, rankiniam valdymui	Pateikiama
9.9	Šildymo elementas	200 W
9.10	Temperatūros reguliatorius	Valdymo spintoje
9.11	Apšvietimas	Automatiškai įsijungiantis atidarius valdymo spintos dureles
9.12	Automatiniai išjungikliai	Atskirai pagrindinėms, valdymo, šildymo bei signalizacijos grandinėms
9.13	Techninių duomenų lentelė	Spintos viduje

1	2	3
10.	Atšakų perjungiklio, kuriam keičiama pavara, tipas	Nurodoma užsakant:
11.	Atšakų sakaičius	Nurodoma užsakant:
12.	Veleno apsisukimų skaičius vienam perjungimui	Nurodoma užsakant:
13.	Rankenos apsisukimų skaičius vienam perjungimui	Nurodoma užsakant:
14.	Atšakų perjungiklio, kuriam keičiama pavara, pavaros tipas	Nurodoma užsakant:
15.	Pavaros valdymo įtampa, V	Nurodoma užsakant: – 230 V AC; –
16.	Galios transformatoriaus, kuriam keičiama pavara, įtampos reguliatoriaus tipas	Nurodoma užsakant:
17.	Mechaninis resursas	≥ 500 000 operacijų
18.	Pavaros variklio įtampa	Nurodoma užsakant: – 400/230 V AC; –
19.	Vardinis dažnis	50 Hz
20.	Techniniai dokumentai:	– Pavaros pasas (bandymo protokolai); – Transportavimo, montavimo instrukcijos lietuvių ir anglų (rusų) kalbomis; – Eksploatavimo instrukcija lietuvių ir anglų (rusų) kalbomis; – Gabaritinis brėžinys.
21.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metai
22.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesiai
23.	Užrašai	Lietuvių kalba, suderinami pasirašant sutartį