მშრალი ტრ-ის ტექნიკური მონაცემები

1. სიმძლავრე 630 კვ ტიპი ТСЗ 630/10
2. ტრ-ის ნომინალური ძაბვა 10/0,4 კვ
3. ტრ-ის ნომინალური დენი 36,4/909 ა
4. შეერთების ჯგუფი
5. ძაბვის რეგულირება ПБВ +- 5%

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | მ/ძ | დ/ძ |
| 1 | 10 500 | 400 ვ |
| 2 | 10 250 |
| 3 | 10 000 |
| 4 | 9 750 |
| 5 | 9 500 |

1. სიხშირე 50 ჰც
2. მოკლე შერთვის ძაბვა Uk%-7,07% - დასაშვები +- 10%-ის ფარგლებში განსხვავება
3. მაღალი და დაბალი ძაბვის გრაგნილების გამომყვანი უნდა იყოს ტარეცებზე
4. მაღალი ძაბვის გრაგნილების გამომყვანები, უნდა განთავსდეს ჰორიზონტალურად, ტრ-ის ზემო ნაწილში.
5. დაბალი ძაბვის გრაგნილების გამომყვანები, უნდა განლაგდეს ვერტიკალურად, ტრანსფორმატორის ზემო ნაწილში და ნეიტრალის გამომყვანი უნდა დამონტაჟდეს ფაზების გამომყვანების ზემოთ.
6. ტრ-ი ინდა მოტავსდეს დამცავ გარსაცმში

გარსაცმის ზომებია : 2X2.1X1.05 მ

1. ტრ-ის გრაგნილი სასურველია იყოს სპილენძის, მაგრამ განიხილება ალუმინის ვარიანტიც. (თბომედეგი იზოლაციით)
2. ტრ-ის იზოლაცია, შემსუბუქებული (ე.წ. მშრალი) იზოლაციის თბომედეგობის კლასი ,,В’’
3. ტრანსფორმატორმა უნდა იმუშაოს მიწისქვეშ, დახურულ სივრცეში, უნდ აიყოს ნესტგამძლე ე.წ ტროპიკული შესრულების.
4. სიმაღლე ზღვის დონიდან 1000 მ