

1. Індукційний реостат зі змінними параметрами, що включає основний сердечник з обмотками, який **відрізняється** тим, що містить три магнітно незв'язаних обмотки та додатковий сердечник із кількох масивних феромагнітних елементів, а торці усіх сердечників з'єднані торцевими феромагнітними пластинами.
2. Індукційний реостат за пунктом 1, який **відрізняється** тим, що кожна із магнітно незв'язаних обмоток складається з кількох концентричних обмоток, між якими розміщені масивні феромагнітні сердечники, причому основний сердечник є суцільним або складається із окремих елементів.
3. Індукційний реостат зі змінними параметрами, який **відрізняється** тим, що містить плоскі обмотки, розміщені в циліндричному масивному феромагнітному корпусі, закритому знизу та зверху масивними феромагнітними дисками, а між обмотками розташовані масивні феромагнітні шайби.
4. Індукційний реостат за пунктом 3, який **відрізняється** тим, що розташовані між обмотками феромагнітні шайби розділені немагнітною шайбою.