

Ședință 07.12.2010- „Tinerii cercetători”



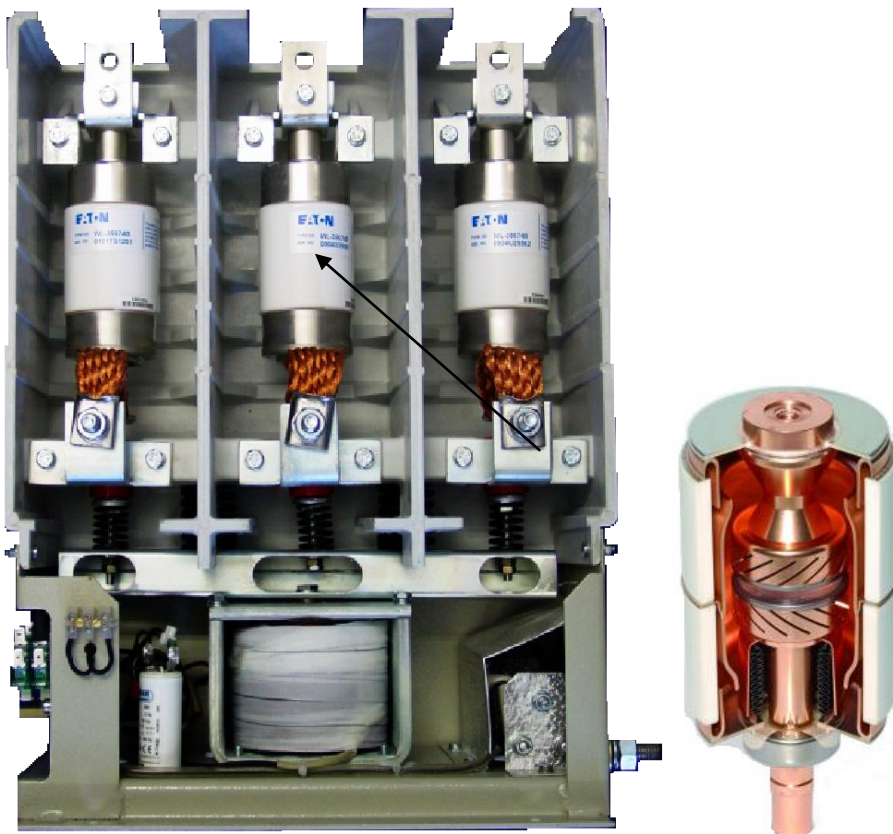
Prezentarea nr.1.

Alexandru Radulian – prezentare centru în care lucrează (C 8 – Aparate Electrice) + produse

Lista de produse oferite de Compartimentul 8 :

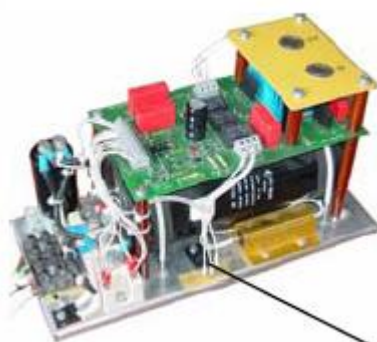
- Contactor tripolar de JT și MT de c.a
- Întreruptor tripolar 12kV/24kV/1250A/2000A c.a
- Întreruptor monopolar 800V /630A c.c
- Întreruptor monopolar 1,5kV /1250A c.a
- Separator monopolar 1500 V /63A c.a
- Siguranțe fuzibile de joasă tensiune
- Siguranțe fuzibile de înaltă tensiune

**Contactor comutație vid (CCV)
CCV-MT-7,2kV/400A (MT – medie tensiune)**



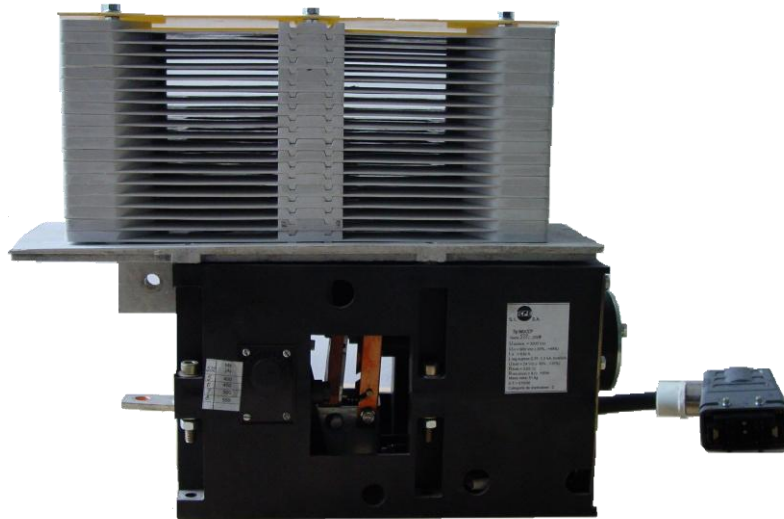


Întreprător tripolar 12kV/1250A/2000A cu magneți permanenți

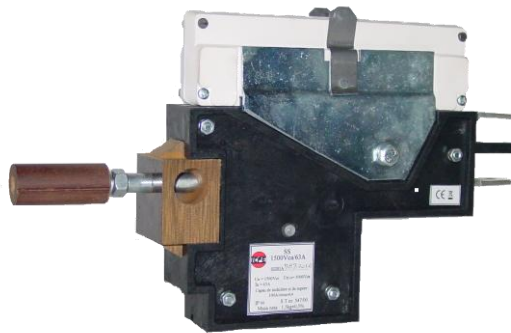


Modul electronic de comanda

Întreruptor monopolar 800V /630A c.c



Separator monopolar 1500 V /63A c.a



Întreruptor monopolar 1,5kV /1250A c.a



Siguranțe fuzibile de joasă tensiune



Siguranțe fuzibile de înaltă tensiune:

- pentru protecția liniilor electrice de tracțiune



- pentru protecția transformatoarelor



- pentru protecția motoarelor



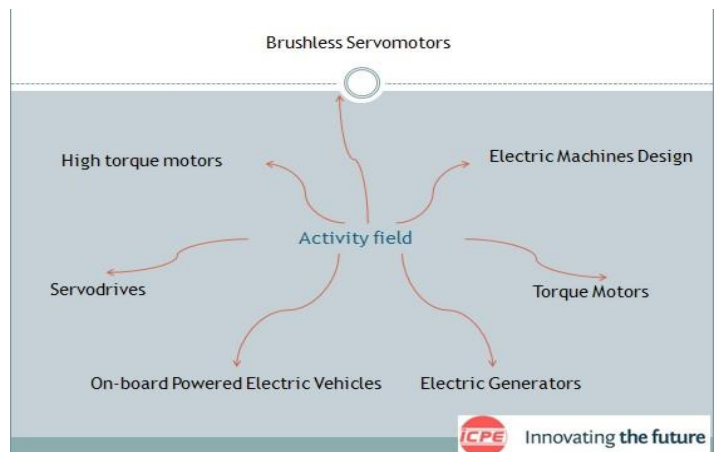
RADULIAN Alexandru
Inginer Electrician , Aparate Comutație
Institutul de Cercetări Electrotehnice
radulian.alexandru@yahoo.com

Prezentarea nr.2

Mihaela Mânzicu – prezentarea C3 – Servomotoare (engleză)

Servomotors Department has over 20 years of experience in the special electrical machine design and production and cooperates with many partners from: Germany, Italy, Israel and USA.

10 researchers and 50 other specialists are working to design, develop and product different types of permanent magnets electrical machines.



Products:

Terminal products

1. Brushless Synchronous Servomotors –BSM series
2. Direct-drive Motors
3. Frameless Kit Motors
4. Electric Vehicle Motors
5. Electric Generators
6. Servodrives
7. Electric Vehicles

Services:

