

PCB - Punct de conexiune prefabricat in anvelopa din beton.

Destinatie

- Punctele conexiune prefabricate in anvelopa din beton sunt folosite in retea de distributie pentru interconectarea diverselor linii de medie tensiune de 6; 10; 20kV.

Elemente componente

- Anvelopa necompartimentata:
 - cabina si fundatie
- Echipament de medie tensiune
- Echipamente auxiliare

Anvelopa

- Constructia si caracteristicile anvelopei, necompartimentate, sunt similare cu constructia si caracteristicile anvelopelor destinate posturilor de transformare ProStrong tip PTPA / PTPB.

Echipamentul de medie tensiune (M.T.)

- Compartimentul de medie tensiune (M.T.) cuprinde celule compacte sau modulare cu functii de :
 - linie;
 - transformator;
 - motor;
 - masura;
 - servicii interne;
 - racord.

- Echipamentul poate fi dotat astfel:

- standard, cu :
 - lampi prezenta tensiune;
 - contacte auxiliare;
 - motorizare;
 - releu de protectie.
- optional, cu :
 - sistem de teleconducere;
 - automatizare AAR.



Echipamente auxiliare

- Iluminatul PCA / PCB si prize 200 V c.a.;
- Controlul temperaturii interioare (termostatare).