

Underhållsfri lösning för landsbygdsnät

Kompakt ELIT är en seriesatellitmodul (SSM) med transformator som har inbyggda högspänningssäkringar i transformatorkärlet. Beröringsskyddade plug-in anslutningar för in- och utgående HSP-kabel. Finns i storlekarna 50, 100 och 200 kVA och för 12 och 24 kV. Petersenspole 10A/15A för 100 kVA transformator finns som tillval.

Kompakt ELIT är tillverkad av 1,5 mm prelackad aluzinkplåt av typ Granite® HDX med korrosionsklass C5. Standardkulörer är Röd (RAL 3009), Grön (RAL 7009) och Grå (RAL 7011) med gråvita knutar alt. helmålad.

Byggnaden är utrustad med svart sadeltak. Dörrar för åtkomst av hög- och lågspänning. Dörr till högspänningsutrymme öppnas inifrån lågspänningsutrymme. Dörrlås är som standard avpassade för hänglås.

Lucka för reservkraft samt ventilationsgaller ingår som standard.

Fundamentet är tillverkat av betong med integrerat oljeuppsamlingskärl. Fundamentet ger en stabil grund för byggnaden och minimerar risken för oljeläckage.

”

Kompakt ELIT är redo att kopplas in på elnätet vi leverans



Utrustning:

- Transformator i storlekarna 50-200 kVA
- Spänningsnivå, 11 alt. 22 kV/0,42 kV
- Anslutningar på transformator är plug-in (typ A 250A)
- Spänningslös manövrering med parkering på jordskena
- LSP skena, 630A med inkommande säkringslist 160A-400A beroende på trafostorlek
- Kabelförband RK 95-240mm² beroende på trafostorlek
- Jordningsplint med erf. jordlinor

Tillbehör:

- Transformatorer kan fås med allpolig bortbrytning TPC
- Petersenspole 10/15A till 100 kVA transformator
- Spänningsindikering