REAKTÖRLER

Şönt Reaktörler

Reaktif güç kompanzasyonu ve gerilim kontrolü

Şönt reaktörler, reaktif güç çekerek iletim ve birbirine bağlı elektrik sistemlerinde gerilim regülasyonunu destekler.



Temsili görsel yapay zekâyla üretilmiştir. Gerçek STD ürünü değildir.

50 MVAr'a kadar
Reaktif güç

170 kV'a kadar
Gerilim seviyesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ekipman tipi	Şönt reaktör
Reaktif güç	50 MVAr'a kadar
Gerilim seviyesi	170 kV'a kadar
Yapı	Dış ortam koşullarına dayanıklı tasarım
Mühendislik	Şebeke ve proje gereksinimlerine göre uyarlanır
Soğutma / frekans / kayıplar	Mühendislik ekibi tarafından teyit edilecektir
Üretim durumu	Proje konfigürasyonu ve üretim uygunluğu teyit edilecektir

ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Reaktif güç kompanzasyonu ve gerilim regülasyonu.
- Zorlu dış ortam koşullarında güvenilir çalışma için tasarım.
- Elektrik şebekesinin gereksinimlerine göre projeye özel tasarım.

KULLANIM ALANLARI

- İletim trafo merkezleri ve havai iletim hatları
- Yer altı kablo sistemleri ve yenilenebilir enerji entegrasyonu
- Elektrik şebekeleri ve endüstriyel güç sistemleri

Mühendislik ürün bilgisi, 13 Kasım 2026.
Mühendislik verileri, föydeki reaktif güç ve gerilim değerlerini destekler. Standartlar, soğutma, faz düzeni ve deney ayrıntıları ayrıca onaylanmalıdır.