

Modüler Redresör Sistemleri

Hot-swap güç modülleriyle ölçeklenebilir ve N+1 DC güç mimarisi.

Kullanım alanları

Telekom ve veri altyapısı	Trafo merkezleri
Raylı sistem haberleşmesi	Endüstriyel kontrol

Teklifte doğrulanan teknik çerçeve

Tasarım girdisi	Değerlendirme
Nominal değerler	Gerilim, güç/akım, süre ve yük profili
Ortam koşulları	Sıcaklık, rakım, nem, IP ve yerleşim
Süreklilik	N, N+1, bypass ve bakım senaryosu
Koruma	Kısa devre, seçicilik, ayırma ve topraklama
İzleme	Ölçüm, alarm, kayıt ve haberleşme

Seçim ve boyutlandırma kontrol listesi

01 Toplam yük ve akü geri şarj akımı

Bu madde proje girdileri, üretici verileri ve saha koşullarıyla birlikte doğrulanır.

02 N+1 modül kapasitesi

Bu madde proje girdileri, üretici verileri ve saha koşullarıyla birlikte doğrulanır.

03 Hot-swap servis güvenliği

Bu madde proje girdileri, üretici verileri ve saha koşullarıyla birlikte doğrulanır.

04 Hava akışı ve ortam sıcaklığı

Bu madde proje girdileri, üretici verileri ve saha koşullarıyla birlikte doğrulanır.

05 Gelecek kapasite artışı

Bu madde proje girdileri, üretici verileri ve saha koşullarıyla birlikte doğrulanır.

EKA teslim kapsamı

Teknik çözüm ve hesaplar • Tek hat / bağlantı dokümanları • Üretim ve fonksiyon testleri • Etiketleme ve terminal planı • Devreye alma ve kullanıcı bilgilendirmesi

Teklif için gerekli başlangıç bilgileri

Giriş ve çıkış değerleri, yük profili, ortam koşulları, yedeklilik, haberleşme, teslim yeri ve hedef tarih.