

METAL MAHFAZALI HÜCRELER



ÜRÜN BİLGİSİ

Teknik Özellikler

Ürün Tipleri

Geliştirilmiş laboratuvarlarımızda teste tabii tutulan OG Ekipmanlarımız:

ASTOR AS36 SERİSİ 36 kV hava yalıtımlı metal mahfazalı modüler hücreler ; enerji üretim tesislerinde , transformatör merkezleri, rüzgar, güneş enerji santralleri, oteller, alışveriş merkezleri, iş merkezleri, enerji kesilmesine tahammülü olmayan hastaneler, hava alanları vb. yerler için tasarlanan ; enerjiyi denetleyerek işletme özelliklerinin yanı sıra kişilerin can ve mal güvenliğini sağlamayı hedefleyen , Ar-Ge çalışmaları sonucu gerekli sertifikasyonları tamamlayarak IEC standartlarına uygun olarak üretilen orta gerilim şalt cihazlarıdır.

OG dağıtım sistemleri için ihtiyaç duyulan fonksiyonel özelliklere sahip farklı tiplerde hücre tasarımlarımız mevcuttur.

YAPISAL AVANTAJLAR

- Uzaktan izleme ve kumanda sistemlerine uygun
- ASTOR marka SF6 Gazlı Yük Ayırıcısı , SF6 Gazlı Ayırıcı ve SF6 Gazlı Kesici ile güvenli ayırma ve kesme işlemleri
- Kompakt boyutlar ile OG Dağıtım Transformatör Merkezlerinde (Beton Mahfazalı Monoblok Merkezler, Sac Mahfazalı Monoblok Merkezler) rahat ve güvenli kullanım
- Modüler yapı mantığına uygun olarak sağa ve sola genişleyebilme, kolay montaj ve demontaj özelliği
- Hatalı açma/kapama işlemlerine karşı tasarlanmış mekanik kilitlemeler

ÜRÜN BİLGİSİ	Teknik Özellikler		Ürün Tipleri
TİP	AS 12	AS 24	AS 36
Anma Gerilimi	12 kV	24 kV	36 kV
Anma Şebeke Frekanslı Dayanım Gerilimi (1 dk)	28 kV	50 kV	70 kV
Ayırma Aralığında (Açık konumda kontaklar arasında)	32 kV	60 kV	80 kV
Anma Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (1.2/50 µs)	75 kV	125 kV	170 kV
Ayırma Aralığında (Açık konumda kontaklar arasında)	85 kV	145 kV	195 kV
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Anma Akımı	630-1250 A	630-1250 A	630-1250 A
Anma Kısa Devre Akımı (1sn)(3sn)	16-20-25 kA	16-20-25 kA	16-20-25 kA
Anma Kısa Devre Kapama Akımı	50 kA-tepe	40 kA-tepe	40 kA-tepe

ÜRÜN BİLGİSİ	Teknik Özellikler		Ürün Tipleri
24 kV	36 kV	40.5kV Metalclad	
ACBS24	ACBS36	MCL40-0201	
ALBS24S	ALBS36S	MCL40-0202	
AS24 CBC	AS36 CBC	MCL40-0204	
AS24 CBC-C2	AS36 CBC-C2	MCL40-0205	
AS24 KB	AS36 CBC-OTOP	MCL40-0207	
AS24 LC	AS36 KB	MCL40-0208	
AS24 LCV	AS36 LC	MCL40-0210	
AS24 LF	AS36 LCV	MCL40-0211	
AS24 VTC	AS36 LF	MCL40-1401	
	AS36 VTC	MCL40-1402	
		MCL40-1501	
		MCL40-1502	
		MCL40-1701	
		MCL40-1704	
		MCL40-1801	
		MCL40-1802	
		MCL40-3201	