

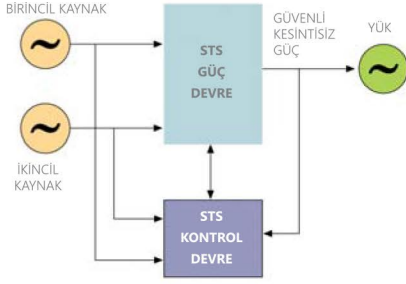
MST Serisi

STATİK TRANSFER
ANAHTARLARI
15 - 600kVA

Üç Faz Giriş / Üç Faz Çıkış
Tek Faz Giriş / Tek Faz Çıkış

Güç Kaynağı Hataları ve
Çevresel Etkilere Karşı
İlave Koruma

kesintisiz enerji



Tek Faz STS



Giriş/Çıkış Terminal Bloklü Tek Faz STS
*IEC 13 Priz Çıkışı da mevcuttur

- Bağımsız Kaynaklar Arasında Kesintisiz Geçiş
- Tamamen DSP Kontrollü Teknoloji
- Senkron/Asenkron Transfer Özelliği
- Öncelikli Kaynak Seçebilme
- Giriş ve Çıkış Kaynaklarını Aşırı Yükte Geçici Koruma
- Otomatik ve Elle Transfer
- Yük Altında Arızalı Modülün Kesintisiz Olarak Değiştirilebilmesi
- DSP (Digital Signal Processor) Kontrolü Sayesinde
- Hızlı Diagnostic Cevap
- LCD Ekran ve Tuş Takımı
- Bütün İşlemlerinizi Ayarlayıp Kurabileceğiniz Şifre Korunmalı Menü Yapısı
- Uzaktan Kontrol ve Ekran Ayarlamaları için Gelişmiş Haberleşme Seçenekleri
- LCD Ön Panel Üzerinden Dil Seçimi
- Yük Altında Ayarlanabilir İşlem Parametreleri
- Sesli Alarm
- Yüksek Verim

15A • 20A • 25A • 32A • 40A • 50A • 100A • 150A • 200A • 300A • 400A • 500A • 600A

MODEL														
Kapasite (A)	15	20	25	32	40	50	50	100	150	200	300	400	500	600
GİRİŞ														
Giriş Gerilimi	110V / 120V / 220V / 230V / 240V							380-400-415 Vac 3 Faz nötr						
Giriş Gerilim Aralığı	180/264Vac (Ayarlanabilir)													
Anahtarlamalı Giriş Fazları	3+N(4-Kutup)-3(3-Kutup) (Opsiyonel)													
Giriş Frekans Aralığı	50 veya 60 Hz													
Giriş Frekansı Tolerans Aralığı	(+ ya da -) %10 (Ayarlanabilir)													
Dağıtım Uyumluluk	IT, TT, TNS, TNC													
ÇALIŞMA TEKNİKLERİ														
Transfer Tipi	"Kesmeden Önce" (Örtüşmeyen Kaynaklar)													
Mevcut Transfer Yöntemleri	Otomatik/Manuel/Uzaktan													
Transfer Süresi	< 5.0ms @ 50Hz, < 4.1ms @ 60Hz (S1/S2 Senkronize iken)													
	10 ms (S1/S2 Senkronize Değil iken)													
ÇEVRE														
Tam Yükte Verim (%)	>%99													
1m önde Gürültü Seviyesi (dba) (0 dan tam yük)-(dba)	45					55	55	55	65	65	65	65	65	65
Çalışma Sıcaklığı	20°C up to 70°C													
Depolama Sıcaklığı	(-5°C) - (50°C)													
Bağıl Nem	%0~%95 (Yoğunlaşmayan)													
Maks. Montaj Yüksekliği	1000m (-%1 1000m nin Üzerindeki her 100m için)-Maksimum 4000m													
Referans Standartlar	EN 62310-1 (Güvenlik) EN 62310-2 (Elektromanyetik Uyumluluk)													
Ağırlık (kg)	9					100	110	120	140	250	290	350	400	
Boyutlar (GxDxY) (mm)	482,6x360x89					450x500x1000			600x600x1200			700x1000x1600		
Renk	RAL7035, Diğer Renkler İsteğe Bağlı													
Koruma Seviyesi	IP20, IP54													
EK ÖZELLİKLER														
Bakım Şalteri	Kabinin Üzerinde													
Haberleşme	Modbus Haberleşme RS232 Line (RS485 Opsiyonel)													
Zaman-Tarih	Gerçek Zaman Takvimi ile 200 Günlük Kayıt Yapabilme													
Led Göstergeleri	Kaynak1 İyi, Kaynak2 İyi, Kaynak1 Devrede, Kaynak2 Devrede, Çıkış OK, Ortak Alarm,													
	Kaynak1 Bakım, Kaynak2 Bakım, Kaynaklar Senkron Değil													
Güç Kaynakları	Güç Kaynakları Yedekli													
Alarm	Sesli Alarm													
Akım Fonksiyonu	Yüksek Akım Engelleme Fonksiyonu, Kısa Devreler gibi													
	Çok Yüksek Akımların Acil Transferlerini Engeller													
5 Kuru Kontak Röle Çıkışları	1 Ortak Alarm için, 4 Programlanabilir													