



02

CNS SRV T45

6 kVA - 45 kVA Trifaze Servo Regülatör

CANSAN Voltaj Regülatörleri Servo sürücü yapısıyla, mikro denetleyici kritik yükler için şebeke gerilimini düzenleyen ağır aygıtları kontrol eder. Servo Trifaze Voltaj Regülatörü ; ÜÇ FAZ 200-400 / 275 – 450 / 310 – 450 Volt seçenekleri ile üretim yapılabilmektedir. Şartname'li ürünlerde tamamen şartnameye uygun olarak özel üretim yapılabilmektedir. Aşırı akım ve gerilim korumalı olan CANSAN Servo Voltaj Regülatörleri, tamamen güvenlidir. Yıldırım koruma, harmonik filtre, uzaktan izleme gibi korumalar opsiyonel olarak eklenebilmektedir. Kabin seçeneklerimiz ; IP20, IP21, IP31, IP44, IP54 Versiyonları Mevcuttur.

TEKNİK AÇIKLAMA

| | |
|--------------------------------------|---|
| • Mikroişlemci kontrollü | • Estetik ve ergonomik tasarım, küçük boyut, uzun ömür |
| • 90 V/sn. voltaj düzeltme hızı | • Kaliteli malzeme ile kompakt yapıda üretim, minimum arıza riski |
| • Doğrusal olmayan yükleri sürebilme | • Toz, nem, titreşimden etkilenmeyen şase teknolojisi |
| • Geniş güç ve gerilim aralığı | • Tüm elektrikli cihazlar için güvenilir kullanım |
| • Yüksek verim, sessiz çalışma | • Aşırı ve düşük voltaj koruma (Opsiyonel) |
| • Aşırı akım ve kısa devre koruması | • 10 yıl yedek parça garantisi |
| • Akıllı fan sistemi ile soğutma | • Deneyimli teknik servis desteği |

➤ Tam Otomatik Trifaze ➤ Mikro İşlemci Kontrolü ➤ Üst Seviye Güvenirlik ➤ Kolay Kullanım

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

| MODEL (CNS SRV T45) | T45-6 | T45-7,5 | T45-10,5 | T45-15 | T45-22,5 | T45-30 | T45-45 |
|---|---|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| Güç kVA | 6 | 7,5 | 10,5 | 15 | 22,5 | 30 | 45 |
| REGULATÖR GİRİŞİ | | | | | | | |
| Gir.Volt.Düz.Aralığı | 190/400VAC | 225/430VAC | 275/450VAC | 310/450VAC | | | |
| Gir.Volt.Çalışma.Aralığı | 140-210 VAC | | | | | | |
| Çalışma Frekansı | 47-60 Hz | | | | | | |
| Şebeke Giriş Koruması | Aşırı akım, düşük ve yüksek gerilim koruma (opsiyonel) | | | | | | |
| REGULATÖR ÇIKIŞI | | | | | | | |
| Çıkış Voltajı | 380 / 400 / 415 VAC +-%2 | | | | | | |
| Aşırı Yükleme | 10 saniye %200 yükte | | | | | | |
| Düzeltilme Hızı | ~90 Volt / saniye | | | | | | |
| Toparlama Süreci | ~90 Volt / saniye (160 VAC - 250 VAC arası değişimde) | | | | | | |
| Çıkış Koruması | Kısa devre, aşırı akım koruma, ayarlanan değer üstündeki aşırı gerilimde kontaktör ile devreyi açarak yükü koruma (opsiyonel) | | | | | | |
| ÇALIŞMA TEKNİĞİ | | | | | | | |
| Servo motorlu, Microişlemci kontrollü, tam otomatik | | | | | | | |
| GENEL | | | | | | | |
| Soğutma Sistemi | Akıllı fan sistemi (Termostat) | | | | | | |
| Ölçülen Değeri İzleme | RG72 Panel Voltmetre (72*72 mm) ile çıkış gerilimi ve şebeke gerilimi izleme | | | | | | |
| Total Harmonik Bozulma | - | | | | | | |
| Toplam Verim | > % 95 | | | | | | |
| Manuel By-Pass | Elle kumandalı şebeke - Voltaj regülatörü seçici PAKO ŞALTER Mandallı anahtar OFF/ON | | | | | | |
| Koruma Seviyesi | IP 20 (diğerleri opsiyonel) | | | | | | |
| ÇEVRESEL | | | | | | | |
| Çalışma Sıcaklığı | -10°C / 50 °C | | | | | | |
| Depolama Sıcaklığı | -25°C / 60 °C | | | | | | |
| Bağıl Nem | <% 90 DIN (40040) | | | | | | |
| Çalışma Yüksekliği | < 3000 m. | | | | | | |
| Akustik Seviye | < 50 dB (1 m ²) | | | | | | |
| Sertifikalar | - | | | | | | |
| BOYUTLAR | | | | | | | |
| YxGxD (cm) | 30x65x45 | 30x70x45 | 90x45x40 | 100x50x45 | 100x50x45 | 110x55x45 | 115x60x45 |
| Ağırlık (kg) | 67 | 73 | 76 | 87 | 156 | 180 | 220 |

*** Ürün ölçülerini sipariş aşamasında lütfen teyit ediniz.