



## 04

### CNS SRV T200

#### 200 kVA - 3000 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

<b>MODEL (CNS SRV T200)</b>	T200-200	T200-250	T200-300	T200-400	T200-500	T200-600	T200-800	T200-1000
Güç kVA	200	250	300	400	500	600	800	1000
<b>REGULATÖR GİRİŞİ</b>								
Gir.Volt.Düz.Aralığı	190/400VAC		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)							
<b>REGULATÖR ÇIKIŞI</b>								
Çıkış Voltajı	380 / 400 / 415 VAC +02							
Aşırı Yükleme	10 saniye %200 yükte							
Düzeltilme Hızı	~80 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)							
<b>ÇALIŞMA TEKNİĞİ</b>								
Servo motorlu, Microişlemci kontrollü, tam otomatik								
<b>GENEL</b>								
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 ÜZENGLİ ŞALTER Mandallı anahtar OFF/ON							
Koruma Seviyesi	IP 20 (diğerleri opsiyonel)							
<b>ÇEVRESEL</b>								
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 <sup>2</sup> )							
Sertifikalar	-							
<b>BOYUTLAR</b>								
YxGxD (cm)	110x115x80		120x155x90	165x155x85	175x165x100		175x165x145	175x210x160
Ağırlık (kg)	900	950	1000	1490	1760	1980	3120	3740

\*\*\* Ürün ölçülerini sipariş aşamasında lütfen teyit ediniz.