

# STR+300 serisi

## Trifaze Statik Elektronik Voltaj Regülatörleri

| MODEL       | STR3200 | STR3250 | STR3330 | STR3340 | STR3350 | STR3360 | STR3380 | STR31000 | STR31250 | STR31600 | STR32000 | STR32500 | STR33000 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| GÜÇ ( k VA) | 200     | 250     | 300     | 400     | 500     | 600     | 800     | 1000     | 1250     | 1600     | 2000     | 2500     | 33000    |

### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

|                 |     |            |      |             |      |      |             |      |             |      |      |             |      |
|-----------------|-----|------------|------|-------------|------|------|-------------|------|-------------|------|------|-------------|------|
| EBAT GxDxY (cm) |     | 140x80x160 |      | 160x100x170 |      |      | 160x120x170 |      | 180x140x180 |      |      | 180x160x180 |      |
| AĞIRLIK (kg)    | 850 | 950        | 1100 | 1200        | 1400 | 1600 | 1900        | 3300 | 3600        | 4000 | 5000 | 6000        | 7500 |

### GİRİŞ ÖZELLİKLERİ

|                                  |                                                 |                           |                            |                            |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Giriş Gerilimi Çalışma Aralığı   | 120 V. AC. – 520 V. AC. (L-L)                   |                           |                            |                            |
| Giriş Gerilimi Düzenleme Aralığı | 155V.AC. - 400 V.A                              | 190V.AC. - 425 V.AC.(L-L) | 275 V.AC. - 450 V.AC.(L-L) | 310 V.AC. - 485 V.AC.(L-L) |
| Frekans                          | 45 - 66 H z.                                    |                           |                            |                            |
| Giriş Bağlantı Terminali         | Sıra Klemens / Bağlantı Barası                  |                           |                            |                            |
| Giriş Koruması                   | Aşırı Yük Akım Sigorta / Termik Manyetik Şalter |                           |                            |                            |

### ÇIKIŞ ÖZELLİKLERİ

|                          |                                                                                        |                        |                           |                        |                           |  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------------|--|
| Düzenli Çıkış Voltajı    | 380 V. AC. RMS ± %2 (L-L)                                                              |                        | 400 V. AC. RMS ± %2 (L-L) |                        | 415 V. AC. RMS ± %2 (L-L) |  |
| Düzenleme Hızı           | 90 V. / Saniye                                                                         |                        |                           |                        |                           |  |
| Aşırı Yük Kapasitesi     | %110 Yükte - 30 Dakika                                                                 | %120 Yükte - 10 Dakika | %150 Yükte - 1 Dakika     | %200 Yükte - 10 Saniye |                           |  |
| Çıkış Bağlantı Terminali | Sıra Klemens / Bağlantı Barası                                                         |                        |                           |                        |                           |  |
| Çıkış Koruması           | Aşırı Akım Koruması - Aşırı Düşük/ Yüksek Gerilim Koruması - Aşırı Isı - Faz Eksilmesi |                        |                           |                        |                           |  |

### GENEL ÖZELLİKLER

|                       |                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Çalışma Prensibi      | ELS ANMICRO Kontrollü Tam Otomatik Servo Sistem                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Verim                 | > % 95                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mekanik By - Pass     | Manuel Şebeke - Regülatör Seçici Pako Şalter                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gösterge ve İşaretler | Şebeke Gerilimi-True RMS Çıkış Gerilimi-Sesli Uyarı-Ayarlanabilir Çıkış Gerilim Toleransı-Giriş/ Çıkış Akımı |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Koruma Sınıfı         | Standart : IP 20 (İsteğe Göre Özel Üretim)                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Renk                  | Standart : RAL 7024 (İsteğe Göre Özel Üretim)                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Soğutma Sistemi       | Cebri Soğutma - Akıllı Fan Sistemi                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

|                    |                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Depolama Sıcaklığı | -25 °C ~ + 60 °C                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Çalışma Sıcaklığı  | -15 °C ~ + 50 °C                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Çalışma Yüksekliği | <3000 m.                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Bağıl Nem          | % 0 - % 95 ( Yoğunlaşma Olmadan ) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Gürültü            | <50 dB ( 1 m <sup>2</sup> )       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

