

TRANSFORMATÖRLER

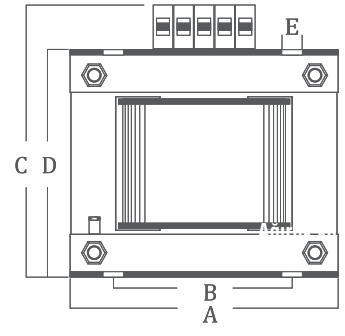
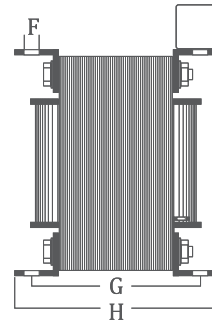
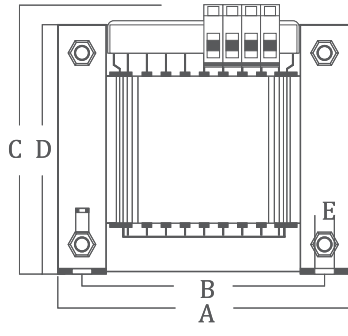
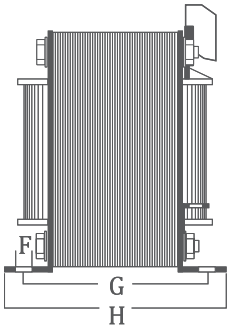
MONOFAZE TRANSFORMATÖRLER KONTROL TRANSFORMATÖRLERİ

Kontrol transformatörleri çoğunlukla dağıtım panoları, makine kumanda panoları, otomasyon panoları ve benzeri endüstriyel alanlarda kullanılırlar. Ayrıca Power led'li aydınlatma armatürleri için DC voltaj çıkışlı ve havuz aydınlatma armatürleri için plastik kutulu - reçine dolgulu olarak da üretim yapmaktayız. Ürün broşüründe görülen kontrol paneli transformatörü çeşitlerini stoklarımızda sürekli olarak bulundurmaktayız. Broşürde bulunmayan değerlerdeki transformatörlerle ilgili detaylı bilgi almak için firmamız ile irtibat kurunuz.



GENEL TEKNİK ÖZELLİKLERİ

| | |
|--------------------------|--|
| ÜRETİM STANDARTLARI | EN 61558-1 kapsamında EN 61558 2-2 , CE sertifikalı |
| TASARIM | Kısa devre korumalı veya korumasız güvenlik yalıtım transformatörü |
| NOMİNAL GÜÇLER | Tek fazlı 25 VA ... 10 kVA |
| NOMİNAL GİRİŞ GERİLİMİ | < 1000 VAC |
| NOMİNAL ÇIKIŞ GERİLİMİ | < 500 VAC / 708 V DC |
| NOMİNAL FREKANS | 50 / 60 Hz |
| MANYETİK DEVRE | 1,8 W/kg kayıplı 0,50 mm silisli laminasyon |
| SARGILAR | Elektrolitik emaye bobin teli, bakır veya alüminyum folyo |
| BAĞLANTI | Trafo klemensi, cihaz klemensi, SKP pabuç, bakır bara |
| KORUMA (opsiyonel) | Aşırı ısınmaya karşı termik ile koruma veya dahili cam sigorta |
| KORUMA SINIFI | Yalnızca IP00 |
| İZOLASYON SINIFI | 1. sınıf, isteğe göre B 120 °C, F 155 °C veya H 180 °C |
| TERMAL SINIF | Ta 40 °C / B, Ta 60 °C / H |
| EMPRENYE | İzolasyon sınıfına uygun, nem - korozyondan koruma ve sessiz çalışma |
| SÖĞÜTMA | Doğal hava akımı |
| BAĞIL NEM | %90 Yoğunlaşmayan (DIN 40040) |
| ÇALIŞMA YÜKSEKLİĞİ | 0 - 2000 m |
| ÇALIŞMA ORTAMI SICAKLIĞI | - 20 °C + 55 °C (Ta 60 °C / H) |
| DEPOLAMA SICAKLIĞI | - 20 °C + 70 °C |
| İHTİYACA UYGUN ÜRETİM | Müşteri ihtiyacına göre farklı voltaj ve güç değerinde tasarımlar |



KONTROL PANOSU TRANSFORMATÖRLERİ

YATAY MONTAJ TİPİ TRANSFORMATÖR ÖLÇÜLERİ

| Ürün Kodu | GÜÇ VA | A | B | C | D | E | F | G | H | Ağırlık kg |
|----------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|
| OM KP TR 25 | 25 | 60 | 50 | 69 | 51 | 5 | 9 | 52 | 64 | 0,77 |
| OM KP TR 35 | 35 | 76 | 65 | 82 | 65 | 5 | 9 | 42 | 58 | 0,98 |
| OM KP TR 50 | 50 | 84 | 71 | 88 | 72 | 4,5 | 10 | 48 | 64 | 1,37 |
| OM KP TR 75 | 75 | 84 | 71 | 88 | 72 | 4,5 | 10 | 58 | 74 | 1,9 |
| OM KP TR 100 | 100 | 84 | 71 | 88 | 72 | 4,5 | 10 | 68 | 84 | 2,25 |
| OM KP TR 160 | 160 | 108 | 78 | 112 | 92 | 5 | 7,5 | 67 | 83 | 3 |
| OM KP TR 200 | 200 | 120 | 85 | 122 | 102 | 7 | 10 | 68 | 82 | 3,65 |
| OM KP TR 250 | 250 | 120 | 85 | 122 | 102 | 7 | 10 | 78 | 92 | 4,5 |
| OM KP TR 300 | 300 | 120 | 85 | 122 | 102 | 7 | 10 | 98 | 112 | 6 |
| OM KP TR 400 | 400 | 150 | 104 | 147 | 127 | 9 | 13 | 80 | 100 | 6,6 |
| OM KP TR 500 | 500 | 150 | 104 | 147 | 127 | 9 | 13 | 85 | 105 | 7,35 |
| OM KP TR 600 | 600 | 150 | 104 | 147 | 127 | 9 | 13 | 100 | 120 | 9,2 |
| OM KP TR 750 | 750 | 171 | 142 | 165 | 145 | 9 | 13 | 88 | 118 | 10,4 |
| OM KP TR 1000 | 1000 | 171 | 142 | 165 | 145 | 9 | 13 | 108 | 138 | 13,5 |
| OM KP TR 1500 | 1500 | 192 | 140 | 183 | 163 | 9 | 16 | 118 | 144 | 17 |
| OM KP TR 1750 | 1750 | 192 | 140 | 183 | 163 | 9 | 16 | 123 | 150 | 18,2 |
| OM KP TR 2000 | 2000 | 192 | 140 | 183 | 163 | 9 | 16 | 143 | 170 | 22,3 |
| OM KP TR 2500 | 2500 | 192 | 140 | 183 | 163 | 9 | 16 | 163 | 190 | 26,1 |
| OM KP TR 3000 | 3000 | 192 | 140 | 183 | 163 | 9 | 16 | 183 | 210 | 30,8 |
| OM KP TR 4000 | 4000 | 250 | 180 | 231 | 211 | 11 | 22 | 148 | 178 | 37,2 |
| OM KP TR 5000 | 5000 | 250 | 180 | 231 | 211 | 11 | 22 | 168 | 198 | 44,5 |
| OM KP TR 6000 | 6000 | 250 | 180 | 231 | 211 | 11 | 22 | 208 | 238 | 58,5 |
| OM KP TR 8000 | 8000 | 300 | 193 | 273 | 253 | 13 | 20 | 164 | 210 | 60 |
| OM KP TR 10000 | 10000 | 300 | 193 | 273 | 253 | 13 | 20 | 184 | 230 | 71 |

** Müşteriye Özel Olarak Üretilen Transformatörlerin Ölçü Ve Ağırlıkları Farklı Değerlerde Olabilmektedir.

