

MONOFAZE TRANSFORMATÖRLER

KONTROL PANOSU 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.

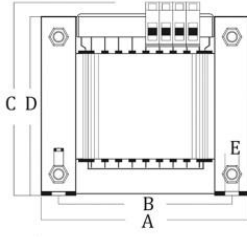
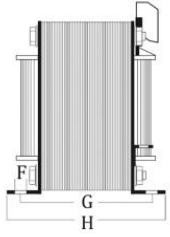


TEKNİK ÖZELLİKLER

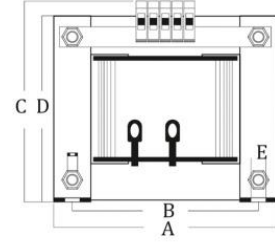
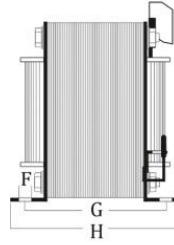
ÜRETİM STANDARTLARI	EN 61558-1 kapsamında EN 61558 2-2 , CE sertifikalı
TASARIM	Kısa devre korumalı veya korumasız güvenlik yalıtım transformatörü
NOMİNAL GÜÇLER	Tek fazlı 25 VA ... 10 kVA
NOMİNAL GİRİŞ GERİLİMİ	< 1000 V AC
NOMİNAL ÇIKIŞ GERİLİMİ	< 500 V AC / 708 V DC
NOMİNAL FREKANS	50 Hz
MANYETİK DEVRE	1,8 W/kg kayıplı 0,50 mm silisli laminasyon
SARGILAR	Elektrolitik emaye - cam elyaf bobin teli, bakır veya alüminyum folyo
BAĞLANTI	Trafo klemensi, cihaz klemensi, ray klemens, SKP pabuç, bakır bara
KORUMA (opsiyonel)	Aşırı ısınmaya karşı termik ile koruma veya dahili cam sigorta
KORUMA SINIFI	IP 00
İZOLASYON SINIFI	1. sınıf, isteğe göre B 120 °C, F 155 °C veya H 180 °C
TERMAL SINIF	Ta 40 °C / B, Ta 55 °C / F veya Ta 60 °C / H
EMPRENYE	İzolasyon sınıfına uygun vernik, nemden koruma ve sessiz çalışma
SOĞUTMA	Doğal hava akımı veya fan ile (opsiyonel)
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



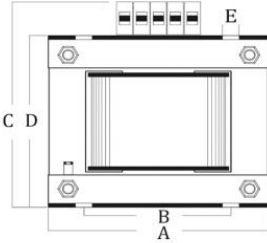
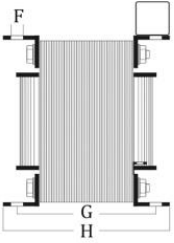
MONOFAZE TRANSFORMATÖRLER



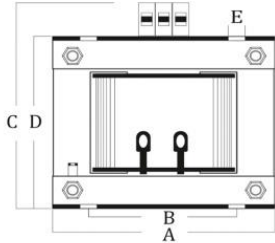
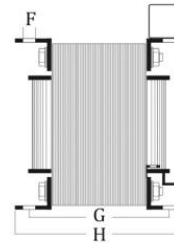
YATAY TİP A



YATAY TİP B



YATAY TİP C



YATAY TİP D

KONTROL PANOSU TRANSFORMATÖRLERİ

YATAY MONTAJ TİPİ TRANSFORMATÖR ÖLÇÜLERİ

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

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