

İzolasyon Trafoları

ENT.IST Serisi



ENTES izolasyon trafoları, sekonder tarafını, primer geriliminden izole ederek cihazların güvenli çalışmasına olanak sağlar. İzolasyon trafolarının giriş ve çıkış gerilimleri sabittir. (230V veya 400V). Genellikle galvanik izolasyon gereken yerlerde ve nötr noktası olmayan şebekelerde nötr noktası elde etmek için kullanılmaktadır.

Tüm izolasyon trafoları **CE** işaretli ve EN standartlarıyla uyumludur.

CE

Özellikler

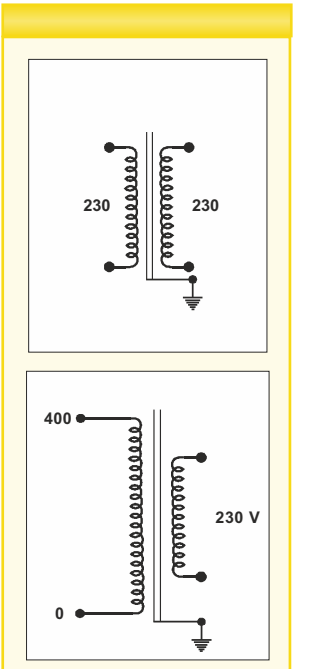
- TS.EN 61558-2-2 ile uyumlu
- Isı kayıplarını azaltarak verimliliği artıran, neme karşı koruma ve sessiz çalışmasına olanak sağlayan vakum empenye vernik yöntemi
- Gövde topraklama direncini minimuma indirgeyen hava boşluklu sac kaynağı
- 50°C ortam sıcaklığına kadar nominal çıkış değerini koruyabilme
- Yüksek manyetik geçirgenlikli demir nüve
- Yüksek kalite bakır sargı
- Ölçüm Sınıfı 1 transformatör
- Minimum primer-sekonder izolasyon gerilim değerleri: 400V trafolar için 4400 VAC 230V, trafolar için 3600 VAC
- Ani akım dalgalanmalarını azaltma
- Yüksek verimlilik

İzolasyon Trafoları

230/230	Anma Güç (VA) (50°C)	Kısa Süreli Güç(VA)	Ağırlık(kg)	Klemens çapı	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	H (mm)
ENT.IST.2323.25	25	51	1	4 mm ²	66	76	80	50	64	80	5*8
ENT.IST.2323.50	50	104	1,5	4 mm ²	84	76	91	64	64	82	5*8
ENT.IST.2323.100	100	199	2	4 mm ²	84	76	91	64	64	96	6*9
ENT.IST.2323.160	160	338	2,4	4 mm ²	96	89	99	84	74	100	6*9
ENT.IST.2323.200	200	428	2,9	4 mm ²	96	89	99	84	74	100	6*9
ENT.IST.2323.250	250	548	3,4	4 mm ²	96	102	99	84	87	114	6*9
ENT.IST.2323.320	320	701	4,4	4 mm ²	120	90	127	90	83	92	6*9
ENT.IST.2323.400	400	959	5,4	4 mm ²	120	102	127	90	95	106	7*13
ENT.IST.2323.500	500	1259	7,1	4 mm ²	120	122	127	90	109	126	7*13
ENT.IST.2323.630	630	1493	8,1	4 mm ²	150	113	141	122	89	102	7*13
400/230											
ENT.IST.4023.25	25	51	1	4 mm ²	66	76	80	50	64	80	5*8
ENT.IST.4023.50	50	95	1,5	4 mm ²	84	76	91	64	64	82	5*8
ENT.IST.4023.100	100	216	2	4 mm ²	84	76	91	64	64	96	6*9
ENT.IST.4023.160	160	330	2,5	4 mm ²	96	89	99	84	74	100	6*9
ENT.IST.4023.200	200	454	3	4 mm ²	96	89	99	84	74	100	6*9
ENT.IST.4023.250	250	555	3,6	4 mm ²	96	102	99	84	87	114	6*9
ENT.IST.4023.320	320	744	4,5	4 mm ²	120	90	127	90	83	92	6*9
ENT.IST.4023.400	400	942	5,6	4 mm ²	120	102	127	90	95	106	7*13
ENT.IST.4023.500	500	1174	7,1	4 mm ²	120	122	127	90	109	126	7*13
ENT.IST.4023.630	630	1555	8,3	4 mm ²	150	113	141	122	89	102	7*13

* 2500VA'e kadar farklı gerilim değerlerinde talep üzerine üretim seçeneği

Bağlantı Şemaları



İzolasyon Trafoları

ENT.İST Serisi

Boyutlar

