

ATR-1

230 VAC terminal bloku ototransformatör

ATR-1 serisi ototransformatörler, pano montajı veya giriş geriliminden daha düşük çıkış gerilimleri gerektiren uygulamalar için tasarlanmış kompakt transformatörlerdir. Primer voltajı kademeli olarak azaltırlar.



Ana Özellikler

- Geniş güç aralığı: 1,5–20 A
- Sekonder tarafta sekiz çıkış gerilimi mevcuttur
- Reçine kapsüllü
- Birincil / giriş gerilimi: 230 VAC $\pm 10\%$ / 50–60 Hz
- İnşaat sınıfı: II
- Yalıtım sınıfı: NEMA 155 / F
- Kolay bağlantı için vidalı terminal bloğu
- Sağlam montaj braketleri sayesinde basit pano montajı
- İyi korozyon koruması ve düşük gürültü

Teknik özellikler

Giriş voltajı	230 VAC $\pm 10\%$ /	
Frekans	50–60 Hz	
Dielektrik hassasiyeti	2.500 VAC	
Yalıtım sınıfı:	NEMA F (155 °C)	
Koruma standardı	IP20 (EN 60529'a göre)	
Ortam koşulları	Sıcaklık	maks. 35 °C
	Bağıl nem	< 90 % rH (yoğuşmasız)

Kullanım alanı

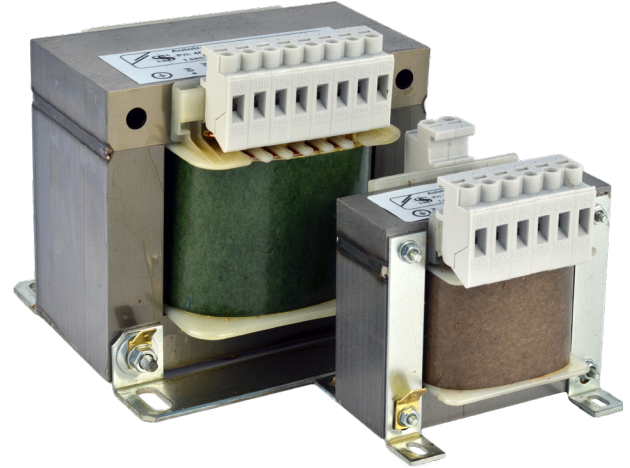
- Ölçülen sıcaklık, bağıl nem ve TVOC seviyesine göre talep kontrollü havalandırma
- Konut ve ticari binalar için uygundur
- Sadece iç mekan kullanımı için

Ürün kodları

Ürün kodu	Ölçülmüş maks. akım [A]
ATR-1-15L25	1,5 A
ATR-1-25L25	2,5 A
ATR-1-35L25	3,5 A
ATR-1-50L25	5 A
ATR-1-75L25	7,5 A
ATR-1100L25	10 A
ATR-1130L25	13 A
ATR-1160L25	16 A
ATR-1200L25	20 A

Ürün kodları

VAC	0	80	100	120	150	170	190	230
-----	---	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



Kablolama ve bağlantılar

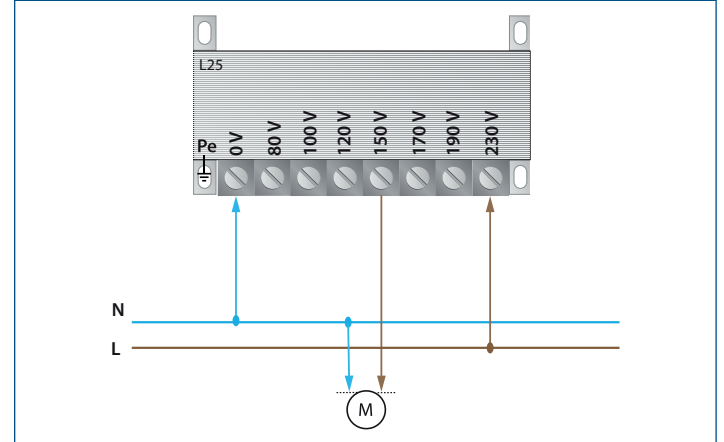
L	Birincil gerilim, hat (230 VAC / 50-60 Hz)
N	Birincil voltajı, nötr
Pe	Toprak terminali

Standartlar

- Alçak Voltaj Direktifi 2014/35/EC
- EMC direktifi 2014/30/EU
- WEEE 2012/19/EC
- RoHS Direktifi 2011/65/EC



Kablolama diagramı

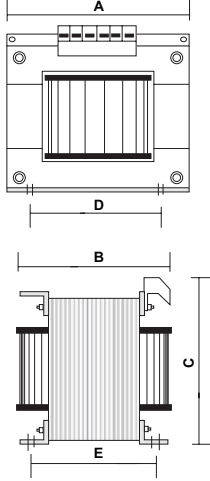


ATR-1

230 VAC terminal bloklü ototransformatör



Ambalajlama



Ürün	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	Net ağırlık [kg]
ATR-1-15L25	75	65	83	62,5	42,5	1,60
ATR-1-25L25	84	70	90	70	50,5	2,15
ATR-1-35L25	84	87	90	70	62	3,10
ATR-1-50L25	108	90	112	90	66	3,80
ATR-1-75L25	120	120	122	100	92	5,80
ATR-1100L25	135	128	135	112,5	92	7,50
ATR-1130L25	150	140	144	125	105	9,60
ATR-1160L25	150	140	144	125	105	11,50
ATR-1200L25	174	142	160	145	110	13,20

Global ticari ürün numaraları (GTÜN)

Ürün	Birim
ATR-1-15L25	05401003000069
ATR-1-25L25	05401003000076
ATR-1-35L25	05401003000083
ATR-1-50L25	05401003000090
ATR-1-75L25	05401003000106
ATR-1100L25	05401003000113
ATR-1130L25	05401003000120
ATR-1160L25	05401003000144
ATR-1200L25	05401003000151