



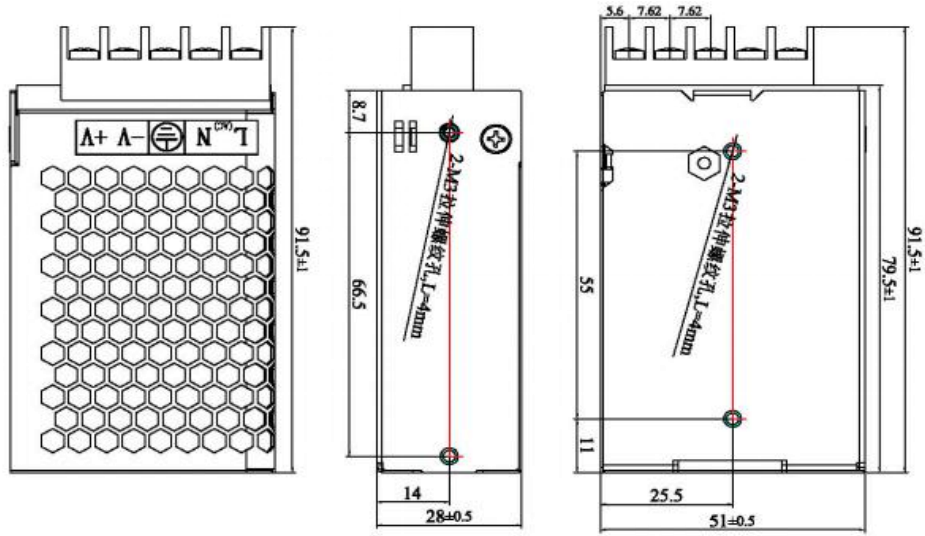
## Kullanım Alanları (Applications):

- Endüstriyel kullanım alanları  
(Industrial fields)
- Fabrika Kontrol ve otomasyon aparatları  
(Factory control and automation apparatus)
- Test ve Ölçüm cihazları  
(Test and measurement instruments)
- Makine Ekipmanları  
(Machine devices)

\*\*\* Not: Ürün Endüstriyel ortamlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Yetkili bir uzman tarafından montajı yapılmalıdır.

## TEKNİK BİLGİLER (SPECIFICATION):

MODEL		MT-24-12	MT-25-5	MT-24-24
ÇIKIŞ (OUTPUT)	DC ÇIKIŞ (DC VOLTAGE)	12 V	5 V	24V
	ÇIKIŞ AKIMI (RATED CURRENT)	2 A	5 A	1 A
	AKIM ARALIĞI (CURRENT RANGE)	0-2 A	0-5 A	0-1 A
	ÇIKIŞ GÜCÜ (RATED POWER)	24 W	25 W	24 W
	DALGANMA & GÜRÜLTÜ (RIPPLE & NOISE)	120m Vp-p	100m Vp-p	150m Vp-p
	VOLTAJ AYAR ARALIĞI (VOLTAGE ADJ. RANGE)	10.8-13.2 V	4.5-5.5 V	21.6-26.4 V
	VOLTAJ TOLERANSI (V.TOL.)	±0.5%	±0.5%	±0.5%
	YÜK (LOAD) REGÜLASYONU	±1.0%	±1.0%	±1.0%
	KALKIŞ ZAMANI (SETUP, TIME)	2000ms, 230VAC TAM YÜKTE (AT FULL LOAD)		
GİRİŞ (INPUT)	VOLTAJ ARALIĞI (VOLTAGE RANGE)	176-264 VAC		
	FREKANS ARALIĞI (FRE. RANGE)	47~63Hz		
	VERİMLİLİK (EFFICIENCY)	84.5% full load	82% full load	85% full load
	KALKIŞ DAYANIM AKIMI (INRUSH CURRENT)	50A/230VAC		
	SIZINTI AKIMI (LEAKAGE CURRENT)	3.5mA/240VAC		
KORUMA (PROTECTION)	AŞIRI YÜK (OVER LOAD)	105% - 150% ÇIKIŞ GÜÇ ARALIĞINDA (rated output power)		
		KAPANMA, YENİDEN BESLEME İLE ÇALIŞMA (HICCUP MODE, AUTO-RECOVERY)		
ÇALIŞMA ORTAMI (ENVIRONMENT)	ÇALIŞMA SICAKLIĞI VE NEM (WORKING TEMP. & HUMIDITY)	-10~+40°C / 20~90 % RH		
	DEPOLAMA SICAKLIĞI VE NEM (STORAGE TEMP. & HUMIDITY)	-20~+85°C / 20~90 % RH		
GÜVENLİK & STANDARTLAR (SAFETY)	GÜVENLİK STANDARTLARI (SAFETY STANDARDS)	Refer to GB4943-2001, UL1012		
	MTBF	100, 000 hours min, MIL-HDBK-217F(25°C)		
BOYUTLAR (DIMENSION)		91.5*51*28mm (L*W*H)		

**MEKANİK ÖZELLİKLER (MECHANICAL SPECIFICATION)****Güvenlik Uyarıları:****Güvenlik Uyarıları:**

- Cihazın içerisinde tehlikeli gerilim vardır.
- Kendinizin ve çevrenizdekilerin emniyeti bakımından kesinlikle ürünün kutusunu açmayınız.
- Arıza durumunda en yakın yetkili satıcınıza başvurunuz.
- Doğrudan güneş ışığı alan yerlerde ve ısı kaynaklarına yakın yerlerde çalıştırmayınız.
- Nemden, sudan, akıcı ve yanıcı maddelerden koruyunuz.
- Sadece kapalı mekânlarda kullanım içindir.
- Cihazı kullanmadan önce cihaz üzerinde yazan çıkış geriliminin cihazınızla uyumlu olduğuna emin olunuz.
- Cihazın çıkış soket polaritesinin (+ ya da -) cihazınız ile bire bir uyumlu olduğuna emin olunuz.
- Cihazın teknik özellikleri, cihaz üzerinde veya ambalajında yer alabilir.

**Garanti Şartları:**

- Garanti süresi malzemenin teslim tarihinden itibaren başlar.
- Malın tamir süresi en fazla 30 iş günüdür, bu süre ilgili ürünün üreticisine veya ithalatçısına tesliminden itibaren başlar.

**Aşağıdaki Durumlar Garanti Kapsamı Dışındadır:**

- Uygunsuz ve depolama şartlarında stoklanması.
- Yetkili personelin dışındaki kişilerin cihaza müdahale etmesi.
- Uygun olmayan mekanlarda, çevre koşullarında ve uygun olmayan yüklerde cihazın kullanılması.

**İthalatçı ve Üretici Firma (MANUFACTURER & IMPORTER)**

MERVESAN TEKNOLOJİ ELEK.ELEKTRO.AYD.LTD.

EMEKYEMEZ MAH. OKÇUMUSA CAD. 22/71 KARAKÖY/İSTANBUL/TURKEY Tel: (212) 238 95 38 [www.mervesanteknoloji.com](http://www.mervesanteknoloji.com)

▪ <b>Ürünün Cinsi</b>	: Switching Power supply
▪ <b>Ürünün Markası</b>	: Mervesan teknoloji
▪ <b>Ürünün Modeli</b>	: .....
▪ <b>Ürünün Teslim Tarihi ve Fatura No</b>	: .....
▪ <b>Ürünün Azami Tamir Süresi</b>	: 30 (otuz) iş günü
▪ <b>Ürünün Garanti Süresi</b>	: .....
▪ <b>İthalatçı İmza ve Kaşe</b>	: .....

\* Ürümüz "E.E.E." yönetmeliğine uygundur. \*\*\*