

**ÖZELLİKLER (Features):**

- AC GİRİŞ (220)
- KISA DEVRE/AŞIRI YÜK/YÜKSEK GERİLİM KORUMASI (SHORT CIRCUIT/OVER LOAD/OVER VOLTAGE PROTECTION)
- 100 % TAM YÜKTE ÇALIŞMA (100 % FULL LOAD WORKING)
- 2 YIL GARANTİ (2 YEAR WARRANTY)
- CE SERKİFİKASI (CE CERTIFICATION)
- KÜÇÜK VE ŞİK TASARIM (SMALL VE COMPACT SIZE)

TEKNİK BİLGİLER (SPECIFICATION):

MODEL		MS 50012	MS 60012
ÇIKIŞ (OUTPUT)	DC ÇIKIŞ (DC VOLTAGE)	12 V	12 V
	ÇIKIŞ AKIMI (RATED CURRENT)	40 A	50 A
	AKIM ARALIĞI (CURRENT RANGE)	0-40 A	0-50 A
	ÇIKIŞ GÜCÜ (RATED POWER)	480 W	600 W
	DALGALANMA & GÜRÜLTÜ (RIPPLE & NOISE)	150m Vp-p	160m Vp-p
	VOLTAJ AYAR ARALIĞI (VOLTAGE ADJ. RANGE)	10.8-13.2 V	10.8-13.2 V
	VOLTAJ TOLERANSI (V.TOL.)	±1%	±1%
	YÜK (LOAD) REGÜLASYONU	±0.5%	±0.5%
	KALKIŞ ZAMANI (SETUP, TIME)	500ms, 230VAC TAM YÜKTE (AT FULL LOAD)	
GİRİŞ (INPUT)	VOLTAJ ARALIĞI (VOLTAGE RANGE)	180-260 VAC	
	FREKANS ARALIĞI (FRE. RANGE)	47~63Hz	
	VERİMLİLİK (EFFICIENCY)	83% full load	
	KALKIŞ DAYANIM AKIMI (INRUSH CURRENT)	50A/230VAC	
	SIZINTI AKIMI (LEAKAGE CURRENT)	3.5Ma(max/240VAC)	
KORUMA (PROTECTION)	AŞIRI YÜK (OVER LOAD)	110% - 150% ÇIKIŞ GÜÇ ARALIĞINDA (rated output power) KAPANMA, YENİDEN BESLEME İLE ÇALIŞMA (SHUT OFF, AC RECYCLE TO RE-START)	
	AŞIRI VOLTAJ (OVER VOLTAGE)	13.8-16.2 V KAPANMA, YENİDEN BESLEME İLE ÇALIŞMA (SHUT OFF, AC RECYCLE TO RE-START)	
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,UL 60950-1	
	MTBF	50.000 HOURS MİN 25°C	
BOYUTLAR (DIMENSION)		241*124*65mm (L*W*H)	