

MEXTC-SERIES

TECHNICAL DATA

MEX600TC

MEX1000TC

MEX2000TC

MEX3000TC

Çıkış Verileri / Output Data

Nominal Gücü / Rated Power	600W	1000W	2000W	3000W
Demeraj Gücü / Peak Power	1200W	2000W	4000W	6000W
AC Çıkış Voltajı / AC Output Voltage	220-240 VAC \pm %5			
Frekans / Frequency	50 Hz \pm 0,5			
Çıkış Tipi / Output Waveform	Tam Sinüs (THD<%3) / Pure Sine Wave			
AC Düzenlemesi / AC Regulation	\pm 10%			
Priz Standartı / Receptacles Standard	EU			

Voltaj Verileri / Voltage Data

DC Giriş Voltajı / DC Input Voltage	12V	12V	12V	12V
DC Voltaj Aralığı / DC Voltage Range	9,8-16,2 VDC	9,8-16,2 VDC	9,8-16,2 VDC	9,8-16,2 VDC
Düşük Voltaj Alarımı / Low Voltage Alarm	10,5 VDC (\pm 0,2)			
Düşük Voltaj Kapatma / Low Voltage Shutdown	10 VDC (\pm 0,2)			
Yüksek Voltaj Kapatma / Over Load Shutdown	16 VDC (\pm 0,2)			
Düşük Voltaj Tekrar Çalışma / Low Voltaj Restart	13 VDC (\pm 0,5)			
Yüksek Voltaj Tekrar Çalışma / Over Load Restart	15,5 VDC (\pm 0,5)			
Yüksüz Harcama / No Load Current Draws	<0,32A	<0,6A	<0,9A	<1,3A
Verimlilik / Efficiency	%89 - %92	%89 - %93	%89 - %93	%89 - %93
DC Giriş Akımı / DC Input Current	60A	100A	200A	300A

AC Verileri / AC Data

AC Giriş Voltaj - Frekans / AC Input Voltage - Frequency	220V - 50Hz			
AC Giriş Voltaj Aralığı / AC Input Voltage Range	180V - 280V AC			
ATS Transfer Süresi / ATS Transfer Time	<35ms			
Şarj Akımı / Charge Current	10A	20A	20A	20A

Koruma Verileri / Protection Data

Aşın Sıcaklık Koruması / Over Temperature Protection	\geq 45 C° veya \geq 60% çıkış gücü olduğunda fan çalışır, \geq 70 C° çıkış kapanır
Aşın Yük Koruması / Over Load Protection	%100 - %120 çıkış yükü 10sn.
Kısa Devre Koruması / Short Circuit Protection	Anıza ışığı yanar, çıkış kapanır

Güvenlik Verileri / Safety Data

Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature	%100 yükte -15~ +40 C° / %50 yükte +60 C°
Depolama Sıcaklığı / Storage Temperature	-30 +70 C
Çalışma Nem Oranı / Working Humidity	%20-80 bağıl nem, yağışsız / 20%80% RH non-condensing
Depolama Nem Oranı / Storage Humidity	%10-85 bağıl nem, yağışsız / 10%85% RH non-condensing
Soğutma / Cooling	Fan Akıllı Soğutma / High Speed Smart Cooling Fan
Sertifika / Certificate	CE, EMC, CE_LVD

Diğer Verileri / Other Data

USB Port / USB Port	5V - 2,1A			
Ölçüler (En/Boy/Derinlik) / Dimension (W*H*D)	365 x 150 x 80 mm	375 x 220 x 85 mm	460 x 220 x 85 mm	520 x 220 x 113 mm
Net Ağırlık / Net Weight	3,3 kg	3,8 kg	6,4 kg	8,4 kg
Kutu İçi Adet / Pieces in Box	4 Adet / Pcs	4 Adet / Pcs	2 Adet / Pcs	1 Adet / Pcs
Kutu Ölçüler (En/Boy/Derinlik) / Box Dimension (W*H*D)	44,5 x 42 x 32 cm	48,5 x 42 x 32 cm	55,5 x 30 x 35 cm	63 x 30 x 22,5 cm
Kutu Ağırlık / Box Weight	15,6 kg	15,6 kg	14 kg	9,6 kg