

ML-051XX

MAXLOGIC SMPS (ANAHTARLAMALI) GÜÇ KAYNAKLARI

Üstün ve kararlı çalışma performansına sahip Maxlogic anahtarlama (SMPS) güç kaynakları EN 54-4' e göre tasarlanmıştır ve otomatik akü şarj devresine sahiptir. ML-0515 SMPS güç kaynağı 24V DC 5A, ML-05110 SMPS güç kaynağı ise 24V DC 10A çıkışa sahiptir. Güç Kaynağı; toprak hatasını, akü hatasını, (şarj hatası, akü düşük voltaj, akü bağlantısı yok) sigorta hatasını ve ana besleme hatasını algılar ve gösterir.



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- EN 54-4 standartlarına uygun
- Elektrik kesintisi gibi durumlarda, güç kaynağına bağlı olan sızdırmaz tip aküler tarafından beslenme
- Otomatik akü şarj devresi
- Ortam ısısına göre akü şarj voltajını ayarlayabilme
- Toprak hatası, akü hatası (şarj hatası, akü düşük voltaj, akü bağlantısı yok), sigorta hatası ve ana besleme hatasının algılanıp güç kaynağı üzerinden izlenebilmesi
- Hata durumunu bildiren kuru kontak röle çıkışı
- Kısa devre ve şehir şebekesinde oluşabilecek hatalara karşı koruma özelliği

TEKNİK ÖZELLİKLER

	ML-0515	ML-05110
Güç çıkışı:	138 Watt	276 Watt
Ana besleme girişi:	230V(+10%/-15%) AC 50Hz	230V AC (+10%/-15%) 50Hz
Yük çıkışı:	29V DC (19V min - 32V max)	29V DC (19V min - 32V max)
Yük çıkışı sigortası	5 Amper Cam Tip (T5A L250V)	2 adet 5 Amper Cam Tip (T5A L250V)
Çalışma sıcaklığı:	(-5°C) - (+ 40°C)	(-5°C) - (+ 40°C)
Çalışma nem aralığı:	0 - 95% (yoğunlaşmamış)	0 - 95% (yoğunlaşmamış)
230V AC sigorta:	5 Amper Cam Tip (T5A L250V)	2 adet 5 Amper Cam Tip (T5A L250V)
Akü:	2 adet 12V DC kurşun asit	4 adet 12V DC kurşun asit
Akü kapasitesi:	Max. 7Ah	Max. 7Ah
Akü şarj çıkışı:	29V DC	29V DC
Akü şarj akımı:	Max. 1100mA	2 adet Max. 1100mA
Akü düşük voltaj hatası:	21±1 Volt	21±1 Volt
Akü kapama voltajı:	19±1 Volt	19±1 Volt
Şebeke arızası durumunda sükunet akımı:	50mA	50mA
Güç kaynağından çekilen minimum akım (I_{min}):	0,42 Amper	0,42 Amper
Akü dolu durumunda çıkış akımı (I_{maxb}):	5 Amper	10 Amper
Akü boş durumunda çıkış akımı (I_{maxa}):	3,9 Amper	7,8 Amper
Maximum akü iç direnci (R_{i max}):	0,55R	0,55R
Güç kaynağı max. yüzey sıcaklığı:	80°C	80°C
Boyutları:	195 x 158 x 56 mm	2 adet 195 x 158 x 56 mm
Ağırlığı (Aküler hariç):	1050 gram	2 adet 1050 gram

MODELLER

Ürün Kodu	Açıklama
ML-0515	Maxlogic SMPS güç kaynağı, 5 Amper, A tipi kutu içinde
ML-05110	Maxlogic SMPS güç kaynağı, 10 Amper, A tipi kutu içinde

TERMİSTÖR BAĞLANTISI



