

ELEKTRONİK ÜRÜNLER > ENERJİ YÖNETİM ÜRÜNLERİ > ENERJİ ANALİZÖRLERİ



POWYS 506RD

Stok Kodu (SKU): 606602*3Ø Enerji Analizörü*

Ticari Bilgiler

Ürün Satış Kodu	606602
Ambalaj Birimi	1 Ad.
Gümrük Tarife No	903032009011

Teknik Bilgiler

Genel	
Lcd Ekran	-
Dil Destegi	-
Sifre Korumasi	+
Sebekeler	TT, TN, IT
Sinyal Dalga Formlari	-
Bağlantı Tipi	3P4W, 3P3W
Batarya	-
Gerçek Zamanlı Saat	-
Demand Periyodu	1-60 dakika ayarlanabilir.
Ambalaj Adedi	1
Yedi Segment Ekran	
Ekransız	+
Minmax Veriler	+
Demand Verileri	+

Hayalet Ekran	
Fasor Diagram Gosterimi	
Ekran Yenileme Periyodu	
Periyottaki Orneklem Sayisi	

Enerji Olcumu

3 Faz Enerji Olcumu	+
Tarife Sayisi	2
Alt Tarife Sayisi	
1 Enerji Olcumu	+
Reaktif Olcum Bolge Sayisi	4

Akim Olcum Giris

Olcum Araligi	50mA-6A AC
Aşırı Gerilim Kategorisi	300 V Cat II
Gerilim Dalgalanma Olcumu	<2 kV
Güç Tüketimi	<0.2 VA
Aralikli Asiri Yuk	100 A for 1 sec
45 65 Hz Arasi Ornekleme Frekansi	

Gerilim Olcum Giris

Aşırı Gerilim Kategorisi	300 V Cat III
Olcum Araligi L N	10-300 Vrms
Olcum Araligi L L	17-500 Vrms
Frekans Olcum Araligi	45-65 Hz
Güç Tüketimi	<0.1 VA
45 65 Hz Arasi Ornekleme Frekansi	

Guc Kalitesi Olcumleri

Harmonik Olcumu Akim Ve Gerilim	31 e kadar
Thdi	+
Thdv	+

Olcum Hassasiyeti Iec 61557 12

Toplam Aktif Guc	Class 1
Toplam Reaktif Guc	Class 1
Toplam Reaktif Enerji	Class 2
Frekans	Class 0.2
Akim	Class 0.5
Notr Akim	Class 0.5
Gerilim	Class 0.5
Guc Faktoru	Class 0.2
Thdv Thdi	Class 1
Toplam Gorunur Guc	Class 1
Toplam Aktif Enerji	Class 1

Olcum Hassasiyeti Iec 62053 22

Toplam Aktif Enerji	Class 1
---------------------	----------------

Olcum Hassasiyeti Iec 62053 23

Toplam Reaktif Enerji	Class 2
-----------------------	----------------

Alarm Role Cikislari

Cikis Sayisi	
Maks Anahtarlama Akimi	
Maks Anahtarlama Gerilimi	
Maks Anahtarlama Gucu	

Besleme

Gerilim	85-300V AC - 85-300V DC
Frekans	45-65Hz
Tuketim	<3VA AC - <2.5W DC

Mekanik Ozellikler

Agirlik G	
Koruma Sinifi	IP20
Montaj Sekli	Ray Monte

Ortam Kosullari

Çalışma Sıcaklığı	-20°C +70°C
Depolama Sıcaklığı	-30°C +80°C
Bagil Nem Yogusmasiz	Max. 95% (no condensation)

Iletisim

Protokol	Modbus RTU
Baudrate	1200-57600
Parite	Yok, Tek, Çift
Stop Bit	1
Slave Id	1-247
Izolasyon	2750V RMS

Zaman Kayitli Veri Depolama

Saatlik Kayitlar	
Gunluk Kayitlar	
Aylik Kayitlar	
Demand	
Alarm Kayitlari	50

Dijital Cikis

Izolasyon Seviyesi	3750 Vrms
Cikis Sayisi	2
Gerilim Anahtarlama Araligi	Transistor
Minimum Anahtarlama Frekansi	5-30 VDC

Dijital Giris

Giris Sayisi	2
Izolasyon Seviyesi	3750 Vrms
Minimum Sayim Frekansi	100 Hz, 10 ms
Giris Tipi	Dry Contact

Ethernet Arayuzu

Protokol	
Port	
Gateway Ozelligi	
Performans	

Analog Cikis

Cikis Araliklari 0 5 V 0 10 V 5 5 V 10 10V 0 20 Ma 4 20 Ma	
Izolasyon	

Diger Olcumler

Calisma Suresi Sayaci	+
Acik Kalma Suresi Sayaci	+
Guc Kesintisi Sayaci	+

Temel Elektriksel Olcumler

Akim	+
Gerilim	+
Frekans	+
Aktif Guc	+
Reaktif Guc	+
Gorunur Guc	+
Guc Faktoru	+
Cos	+

Kablo Kesitleri Besleme Gerilim Role

Cok Damar	2.5mm² - 14AWG
Tek Damar	4mm² - 12AWG, 2x1.5mm² - 2x16AWG

Kablo Kesitleri Akim

Cok Damar	2.5mm² - 14AWG
Tek Damar	4mm² - 12AWG, 2x1.5mm² - 2x16AWG

Kablo Kesitleri Digital Giriscikis Rs485 Analog Cikis

Cok Damar	2.5mm² - 14AWG
-----------	----------------------------------

