

ELEKTRONİK ÜRÜNLER > ENERJİ YÖNETİM ÜRÜNLERİ > ENERJİ ANALİZÖRLERİ



POWYS 405R

Stok Kodu (SKU): 606601*3Ø Enerji Analizörü*

Ticari Bilgiler

Ürün Satış Kodu	606601
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 Girisi

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

Gerilim Olcum Girisi

Asiri 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
Guc Tuketimi	<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

Calisma Sicakligi

-20°C +70°C

Depolama Sicakligi

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