



# Klemsan®

## 606400 DNPT

### 3Ø Güç Transdüseri

<b>Genel</b>	Yedi Segment Ekran	-
	LCD Ekran	-
	Dil Desteđi	-
	Batarya	✓
	Gerçek Zamanlı Saat	✓
	Şifre Koruması	-
	Akım Trafo Oranı (CTR)	1 - 5000
<b>Kablo Kesitleri</b>	Besleme, Gerilim Akım, Röle Çıkışları	
<b>Genel</b>	Gerilim Trafo Oranı (VTR)	1 - 5000
	Demand Periyodu	1-60 min. adjustable
	Bađlantı Tipi	3F4T, 3F3T, Aron
	Dört Bölge Ölçüm	4
	Bir Periyottaki Ölçüm Sayısı	512
	LCD/Ekran Yenileme Hızı	1sn
	Şebekeler	TT, TN, IT
	Faz diyagramı	-
	Sinyal Dalgafromları	-
	Min./Maks./Demand Deđerleri	✓
	Tarife Sayısı	2
<b>Enerji Ölçümü</b>	Çoklu Alt Tarife (Yoğun, Gün İçi ve Yoğun Olmayan)	✓
	1Ø Faz Enerji Ölçümü	-
	3Ø Faz Enerji Ölçümü	✓
	4 Bölge Reaktif Enerji Ölçümü	-

<b>Akım Ölçüm Girişi</b>	Ölçüm Aralığı	10mA-6A AC
	Aşırı Gerilim Kategorisi	300 V Cat II
	Gerilim Dalgalanma Ölçümü	2 kV
	Güç Tüketimi	<0.2 VA
	Aralıklı Aşırı Yük	100 A for 1 sec.
	45-65 Hz Arası Örnekleme Frekansı	25.6 kHz
<b>Gerilim Ölçüm Girişi</b>	Aşırı Gerilim Kategorisi	300 V Cat III
	Ölçülen Aralık L-N	1-300 Vrms
	Alçülen Aralık L-L	2-500 Vrms
	Frekans Ölçüm Aralığı	45-65 Hz
	Güç Tüketimi	<0.1 VA
	45-65 Hz Arası Örnekleme Frekansı	25.6 kHz
<b>Güç Kalite Ölçümleri</b>	Akım ve Gerilim Fazları İçin Harmonikler	Up to 51st
	THD - Gerilim (% olarak)	✓
	THD - Akım (% olarak)	✓
<b>Diğer Ölçümler</b>	Çalışma Saati (Yük Altında Çalışma Süresi)	-
	Açık Kalma Saati (Yüksüz Açık Kalma Süresi)	-
	Kesinti Sayacı (Güç Kesintileri Sayısı)	-
<b>IEC 61557-12'e göre</b>	Toplam Aktif Güç	Class 0.2
	Toplam Reaktif Güç	Class 1
	Toplam Görünen Güç	Class 0.2
	Toplam Aktif Enerji	Class 0.5
	Toplam Reaktif Enerji	Class 2
	Frekans	Class 0.05
	Akım	Class 0.2
	Nötr Akım	Class 0.5
	Gerilim	Class 0.2
	Güç Faktörü	Class 0.5
	THDV, THDI	Class 1
<b>IEC 62053-22'e göre</b>	Toplam Aktif Enerji	Class 0.2S

<b>IEC 62053-23'e göre</b>	Toplam Reaktif Enerji	Class 2
<b>Alarm Röle Çıkışları</b>	Çıkış Sayısı	2
	Tipi	NO (SPST)
	Maks. Anahtarlama Akımı	10 A
	Maks. Anahtarlama Gerilimi	250 VAC
	Maks. Anahtarlama Gücü	1250 VA
<b>Dijital Girişler</b>	Giriş Sayısı	2
	Minimum Sayım Frekansı	100 Hz, 10 ms
	Giriş Tipi	Dry Contact
	İzolasyon Seviyesi	5000 Vrms
<b>Dijital Çıkışlar</b>	Çıkış Sayısı	2
	Tipi	Transistör
	Gerilim Anahtarlama Aralığı	5-30 VDC
	Minimum Anahtarlama Frekansı	20 Hz, 50 ms
	İzolasyon Seviyesi	5000 Vrms
<b>Analog Çıkışlar</b>	Çıkış Sayısı	4
	Çıkış Aralıkları 0-5 V, 0-10 V, -5-5 V, -10-10V, 0-20 mA, 4-20 mA	✓
	İzolasyon	Isolated
<b>Gerilim</b>	AC	85-300V
	DC	85-300V
<b>Tüketim</b>	AC	<3VA
	DC	<2.5W
<b>Besleme</b>	Frekans	45-65Hz
<b>Min./Maks./Ort. Değerler</b>	Saatlik Kayıtlar	1920 Hours x 68 Different Parameters
	Günlük Kayıtlar	240 Days x 68 Different Parameters
	Aylık Kayıtlar	36 Months x 68 Different Parameters
<b>Zaman Kayıtlı Veri Depolama</b>	Demand	4 Months x 16 Different Parameters
	Alarm Kayıtları	50
<b>İletişim</b>	Protokol	Modbus RTU
	Baud Değeri	2400-115200 bps adjustable

	Parite Numarası	—
	Stop Bit	1
	Adres	1-247
	İzolasyon	2750V RMS
<b>Mekanik Özellikler</b>	Ağırlık (g)	335 g
	Koruma Sınıfı	IP20
	Montaj Şekli	Rail Mounted
	Ambalaj Adedi	
<b>Besleme, Gerilim, Akım, Röle Çıkışları</b>	Yüksüklü:	2.5mm <sup>2</sup> - 14AWG
	Yüksüksüz:	4mm <sup>2</sup> - 12AWG, 2x1.5mm <sup>2</sup> - 2x16AWG
<b>Dijital I/O, RS485, Analog Çıkışlar</b>	Yüksüklü:	1.5mm <sup>2</sup> - 16AWG
	Yüksüksüz:	1.5mm <sup>2</sup> - 16AWG, 2x0.75mm <sup>2</sup> - 2x18AWG
<b>Ortam Koşulları</b>	Çalışma Sıcaklığı	-20°C +70°C
	Depolama Sıcaklığı	-30°C +80°C
	Bağıl Nem (Yoğuşmasız)	Maks. 95%
<b>Genel</b>		
	Ölçüler	

### Sipariş Bilgileri

606400

3Ø Güç Transdüseri