

ELEKTRONİK ÜRÜNLER > ENERJİ YÖNETİM ÜRÜNLERİ > REAKTİF GÜÇ KONTROL
YÖNETİMİ

RAPIDUS 110

Stok Kodu (SKU): 606070*Reaktif Güç Kontrol Rölesi*

Ticari Bilgiler

Ürün Satış Kodu	606070
Ambalaj Birimi	1 Ad.
Gümrük Tarife No	903289000000
Ambalaj Dahil Adet Ağırlığı	0,94 kg.

Teknik Bilgiler

BAĞLANTI VERİLERİ

Bağlantı Tipi	L-N/L-L
---------------	----------------

Genel

Olcum Sistemi	1Ø
Lcd Ekran	+
Dil Destegi	Turkish, English
Sifre Korumasi	+
Gerilim Trafo Orani Vtr	1 - 999.9
Akim Trafo Orani Ctr	1 - 5.000
Bir Periyottaki Olcum Sayisi	512
Lcdekran Yenileme Hizi	<0.5 sec. sn.
Sebekeler	TT, TN,
Sinyal Dalga Formlari	

Kompanzasyon Modlari

Rapidus Akilli Kontrol Modu	+
Manuel	+

Kademe Konfigurasyonlari

Manuel Tanimlama	+
Onceden Tanimlanmis	1-1-1-1, 1-2-2-2, 1-2-4-4
Guc Kvar	0.00-1000 adjustable
Tipi	3Ø capacitor, 1Ø capacitor

Guc Faktor Ayarlari

Hedef 1 Cos	0.8 cap. to 0.8 ind. adjustable
Hedef 2 Cos	0.8 cap. to 0.8 ind. adjustable
Cift Cos Hedefi	+
Jeneratorler Icin 4 Bolge Calisma	+

Enerji Olcumu

Coklu Alt Tarife Yogun Gun Ici Ve Yogun Olmayan	
1 Faz Enerji Olcumu	
3 Faz Enerji Olcumu	

Akim Olcum Girisi

Olcum Araligi	10mA-6A AC
Asiri Gerilim Kategorisi	300 V Cat III
Gerilim Dalgalanma Olcumu	
Guc Tuketimi	<0.2 VA
Aralikli Asiri Yuk	100A for 1 sec.
45 65 Hz Arasi Ornekleme Frekansi	25.6 kHz

Gerilim Olcum Girisi

Asiri Gerilim Kategorisi	300 V Cat III
Olcum Araligi L N	120...510V AC ±10%
Olcum Araligi L L	120...510V AC ±10%
Frekans Olcum Araligi	45-65 Hz

Guc Tuketimi	<0.2 VA
45 65 Hz Arasi Ornekleme Frekansi	25.6 kHz

Guc Kalitesi Olcumleri

Thd Gerilim Olarak	+
Thd Akim Olarak	+

Olcum Hassasiyeti Iec 61557 12

Toplam Aktif Gucl	Class 0.5
Toplam Reaktif Gucl	Class 1
Toplam Reaktif Enerji	Class 2
Frekans	Class 0.1
Akim	Class 0.5
Notr Akim	Class 0.5
Gerilim	Class 0.2
Guc Faktoru	Class 0.5
Thdv Thdi	Class 1
Toplam Gorunur Gucl	Class 0.5
Toplam Aktif Enerji	Class 0.5

Olcum Hassasiyeti Iec 62053 22

Toplam Aktif Enerji	Class 0.5S
---------------------	-------------------

Olcum Hassasiyeti Iec 62053 23

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

Kompanzasyon Role Cikislari

Cikis Sayisi	10
Tipi	NO (SPST)
Maks Anahtarlama Akimi	2A
Maks Anahtarlama Gerilimi	250VAC
Maks Anahtarlama Gucu	1250VA
Mekanik Calisma Omru	= 10.0000000 operations

Elektriksel Calisma Omru No Taraf

$5 \times 10^4(5A@250VAC) 1 \times 10^5(5A@30VDC)$

Alarm Role Cikislari

Cikis Sayisi

2

Tipi

NO (SPST)

Maks Anahtarlama Akimi

4A

Maks Anahtarlama Gerilimi

250 VAC

Maks Anahtarlama Gucu

1250 VA

Mekanik Calisma Omru

= 10.0000000 operations

Elektriksel Calisma Omru No Taraf

$5 \times 10^4(5A@250VAC) 1 \times 10^5(5A@30VDC)$

Jeneratör Gündüz Gece Girişi

Giris Sayisi

1

Frekans

45-65Hz

Giris

95-240VAC

Giris Ve Cikislar

Dijital Cikislar

--

Analog Cikislar

--

Besleme

Yedek Besleme Girişi

--

Gerilim

La-Lb den 120...510V AC $\pm 10\%$

Frekans

45-65Hz

Tüketim

< 10VA

Mekanik Özellikler

Agirlik G

Koruma Sinifi

Front IP40 / Rear IP20

Montaj Sekli

Panel Mount

Ambalaj Adedi

1

Kablo Kesitleri

Gerilim Akim Tum Role Cikislari Jeneratör Girişi

Yüksüklü 2.5mm² - 14AWG

Rs485

Ortam Kosullari

Calisma Sicakligi **-20°C +55°C**

Depolama Sicakligi **-30°C +80°C**

Bagil Nem Yogusmasiz **Maks. 95%**

Semalar

Sebeke Baglantisi **+**

Kademe Cikis Baglantilari **+**