DİJİTAL PANO TİPİ ÖLÇÜ ALETLERİ › SENKRONİZASYON (SYNCHROCOUPLER)

Synchrocoupler

AG şebekeleri için dijital senkronizasyon cihazı

Sipariş kodu: LS9N421X

Faz, frekans ve gerilimin dijital gösterimi, 30 LED'li açı farkı göstergesi ve röle çıkışlarıyla AG şebeke senkronizasyonu; 96x96 format.



Ürün tanıtımı

Synchrocoupler; AG şebekeleri için senkronizasyon, kontrol ve olayların ön panelde gösterimini sağlayan senkronizasyon cihazı.

Genel özellikler

3 ölçümün dijital gösterimi: faz, frekans ve gerilim
Açı farkının daire şeklinde dizilmiş 30 LED ile gösterimi
Bağlama kesicisinin bir röle ile, hız kontrol sisteminin iki darbe rölesi ile kumandası
Sistem işletimi, gösterge seçimi ve mesajlar için ön paneldeki 4 tuşla programlama (parola korumalı olabilir)
Format: 96x96

Teknik özellikler

Model	Synchrocoupler / PID Synchrocoupler
Anma gerilim aralığı	110 – 600 V
Ölçüm – frekans	35 Hz... 80 Hz
Sürekli aşırı gerilim	800 V
Ölçüm – tüketim	< 500 µA
Hermetik C/O kontak	8 A - 250 V AC / 5 A - 30 V DC
Faz sapma açısı	± 0,5°
Çoklu ölçüm (doğruluk) – frekans	± 0,01 Hz
Gerilim (RMS)	Sınıf 1 ± 2 hane
Alternatif gerilim	110, 230, 400, 440, 480 V AC (-%10 / +%15)
Yardımcı besleme – frekans	35 Hz... 450 Hz
Yardımcı besleme – tüketim	10 VA; 1,5 W
DC gerilim	9-18 V DC (12 V DC), 18-36 V DC (24 V DC), 36-72 V DC (48 V DC)
Çalışma sıcaklığı	-10 °C – +65 °C
Depolama sıcaklığı	-40 °C – +70 °C
Bağıl nem	40 °C'de < %90

SGE Mühendislik Elektrik Otomasyon Bilgi İşlem San.Tic.Ltd.Şti. – Mimarsinan Mahallesi Gündoğdu Sokak Mimar Sinan Plaza No:69 K:6 Çekmeköy - İstanbul - Türkiye. Bilgiler üretici dokümanlarından derlenmiştir; üretici teknik değişiklik hakkını saklı tutar. Chauvin Arnoux Energy, Chauvin Arnoux Group şirketidir.

Kurulum kategorisi	3
Kirlilik derecesi	2
Gövde ve çerçeve	Kendiliğinden sönen siyah ABS
Ön panel	Açık gri polikarbonat
Koruma sınıfı	Ön panel IP54 (opsiyonel IP65)
Ağırlık	505 g
Mekanik – bağlantı	2,5 mm² iletken için kafesli klemens
Montaj	8 mm panoya önden montaj
Güvenlik	IEC 61010-1
Boyutlar	DIN 43700
EMC	EN 61326-1
ANSI fonksiyonu	No. 25 ve 90
Mekanik şoklar	IEC 60068-2-27
Titreşim dayanımı	IEC 60068-2-6
Ortam	IEC 60068-1

Sipariş bilgileri

LS9N421X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm besleme 24 V DC
LS9N422X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm besleme 48 V DC
LS9N423X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm besleme 110 V AC
LS9N424X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm besleme 230 V AC
LS9N425X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm besleme 400 V AC
LS9N441X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm, PID, besleme 24 V DC
LS9N442X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm, PID, besleme 48 V DC
LS9N443X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm, PID, besleme 110 V AC
LS9N444X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm, PID, besleme 230 V AC
LS9N445X	Dijital Synchrocoupler, 96x96 mm, PID, besleme 400 V AC

Dokümanlar

- Teknik föy: Synchrocoupler

Teklif, demo ve teknik destek
SGE Mühendislik · +90 216 481 43 62 · ca_energy@sge.com.tr · www.chauvin-arnoux-energy.com.tr

SGE Mühendislik Elektrik Otomasyon Bilgi İşlem San.Tic.Ltd.Şti. – Mimarsinan Mahallesi Gündoğdu Sokak Mimar Sinan Plaza No:69 K:6 Çekmeköy - İstanbul - Türkiye. Bilgiler üretici dokümanlarından derlenmiştir; üretici teknik değişiklik hakkını saklı tutar. Chauvin Arnoux Energy, Chauvin Arnoux Group şirketidir.