



Organize Sanayi Bölgeleri için Sayaç Çözümleri

ORGANİZE SANAYİ BÖLGELERİ (OSB) İÇİN ÇÖZÜMLER KÖHLER'DE

Ülkemizin her geçen gün gelişen ve büyüyen sanayi altyapısının taşıyıcı gücü olan, ülke geneline yayılmış yüzlerce Organize Sanayi Bölgesi (OSB) için; fabrikaların kullandıkları elektriği en hassas şekilde ölçen; frekans ve harmonik ölçümler dahil, sayaç panosunun sıcaklığına varıncaya kadar geniş perspektifte; OSB'nizin

elektrik şebekesi hakkındaki en detaylı bilgileri siz kullanıcılara ve OSB idaresine sunabilen en gelişmiş sayaçlar, uluslararası standartlarda KÖHLER kalitesiyle üretilmektedir. Akıllı şebekelere geçişle birlikte, elektrik sayacınız teknolojik olarak ne kadar güçlü ise ve ne kadar çok veriyi siz paydaşlara sunabiliyor ise; kuracağınız si-

stemden o kadar çok fayda sağlamanız ve işletmeniz için o kadar fazla "katma değer" üretmeniz mümkün olacaktır. Bu sayede, şebekenizden alacağınız anlık ve periyodik verilerle enerjiyi verimli olarak kullanırken, enerji giderlerinizi de en çok azaltan siz olacaksınız.

◆ SİZ OSB'LER İÇİN SUNULAN SAYAÇ ÇÖZÜMLERİMİZ:

0,5 Class hassasiyetinde çift yönlü ya da Class 1 tek yönlü kombi sayaç kullanmak isteyen OSB'ler ve akıllı şebekelere adım atarak müşteri memnuniyetini

üst düzeye çıkarmak isteyen OSB'ler için en güçlü sayaç altyapısı Köhler güvencesi ve kalitesiyle üretilen AEL.TF.21, AEL.TF.19 ve AEL.TF.20 model

sayaçlardır. Enerji tüketiminin, iletiminin ve üretiminin yüksek olduğu yüzbinlerce kritik ölçüm noktasında bu sayaçlar güvenle kullanılmaktadır.



AEL.TF.19:
Tek Yönlü x/5
Kombi Sayaç

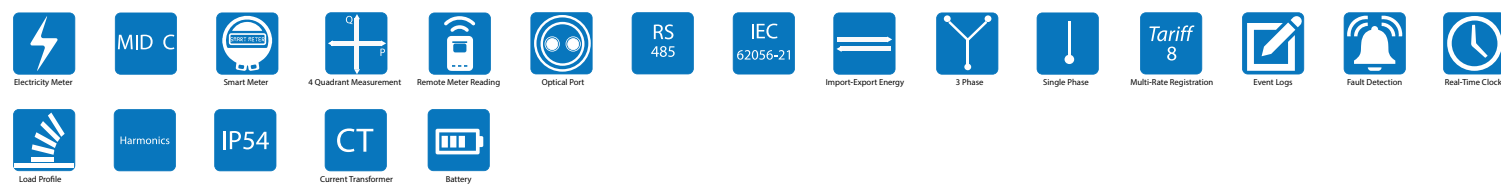


AEL.TF.20:
Tek Yönlü Direkt Bağlı
Kombi Sayaç

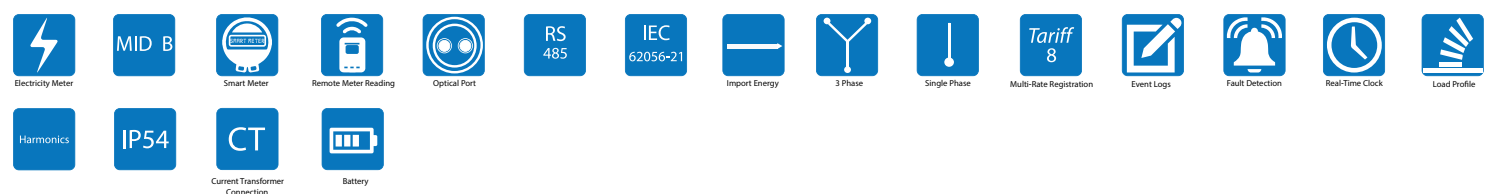


AEL.TF.21:
Çift Yönlü x/5
Kombi Sayaç

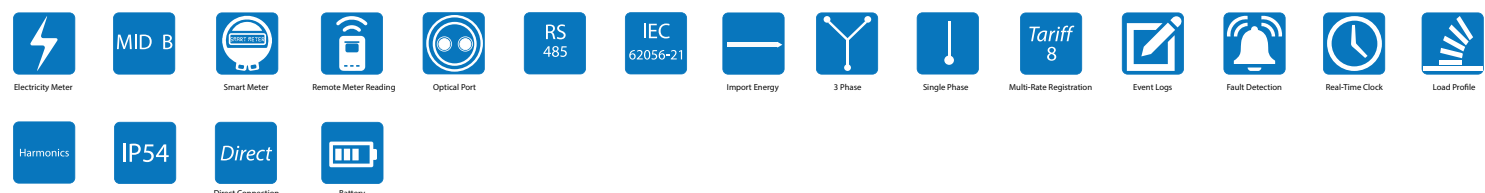
AEL.TF.21: Çift Yönlü X/5 Kombi Sayaç



AEL.TF.19: Tek Yönlü X/5 Kombi Sayaç



AEL.TF.20: Tek Yönlü Direkt Bağlı Kombi Sayaç



SİZ YETERKİ ÖLÇMEK İSTEYİN, KÖHLER ÇÖZÜMLERİ SİZİN İÇİN HAZIR!

- ◆ Avrupa Birliği MID (Ölçü Aletleri Direktifi) Onaylı,
- ◆ Class B (1 Class) ve Class C (0,5 Class) ölçüm hassasiyetiyle, daha hassas ölçüm imkanı
- ◆ Çift Yönlü (Import- Export) sayaçlar ile, trafolar da enerji akışını çift yönlü olarak kaydedebilir ve otoprodüktör ya da lokal elektrik üretimlerine uygun sayaç altyapısı sağlar.



ŞEBEKE KALİTENİZİ DERT ETMEYİN!

- ◆ 9. harmoniğe kadar, harmonik ölçüm yapar. Şebeke kalitesinin çok düşük olduğu koşullarda dahi hassas ölçüm yapmaya devam eder.
- ◆ Anlık gerilim yükseltilmelerine karşı maksimum dayanım sağlar. 35V'a kadar çok düşük voltaj seviyelerinde dahi, kayıt yaparak; en zor şartlarda görevini başarıyla sürdürür.
- ◆ Hem AG (230V) hem de OG (57,7V) şebekelerde kullanılabilme özelliği ile, siz kullanıcılara ayrıcalık tanır.
- ◆ Çok düşük (1 mA) kalkış akımı ile; kullanılan enerji kaybolmaz, hat kayıplarınız azalır, Kayıp-Kaçak değerleriniz azalır.



64 kanalda şebekenizi izlemenin konforunu yaşayın!

64 kanallı yük profili ve 15 dakikalık olarak bir yıl; 60 dakikalık olarak ise 4 yıllık yük profili kaydı tutabilme özellikleriyle; segmentindeki en uzun ve en geniş veri çeşitliliğini sağlayarak; Organize Sanayi Bölgeleri için şebekeyle ilgili en zengin veri havuzunu oluşturur. Bu sayede, OSB idareleri

için; sahada iş emirleri oluşturmak; anlık ve periyodik verileri inceleyerek kayıp kaçak çalışmaları yapmak; teknik ve finansal optimizasyon çalışmaları yapmak; müşteri, fider ve OSB bazında yük eğrileri oluşturmak ve şebeke kalitesini gözlemlemek kolayca mümkün olabilmektedir.



KÖHLER ÜRÜNLERİ İLE MAKSİMUM GÜVENDESİNİZ!

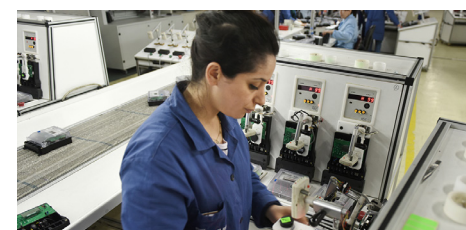
Üst kapak ve klemens kapağı açılma bilgileri, faz kesilmeleri, manyetik müdahale bilgileri ve onlarca olay kaydıyla; sayacınızın ve şebekenizin tam güvenliği sağlanmaktadır.



AKILLI ŞEBEKELERE GİRMEYE HAZIR MISINIZ?

RS485 çıkışı sayesinde; OSB'lerdeki akıllı şebeke entegrasyonlarına tam uyumlu, en gelişmiş en üstün özellikleriyle, OSB'ler tarafından en çok tercih edilen kombi sayaçlar AEL.TF.21, AEL.TF.19 ve AEL.TF.20 model sayaçlardır.

Siz de Organize Sanayi Bölgenizde (OSB) KÖHLER elektrik sayaçlarını kullanın, en gelişmiş ölçüm teknolojilerini kullanmanın avantajlarından faydalanın...



KÖHLER ELEKTRİK SAYAÇLARI SAN. VETİC. A.Ş., uzun yıllardır enerji sektörünün içinde yer alan, Türkiye'nin önemli firmalarından ALTO HOLDİNG'e bağlı olarak faaliyet göstermekte olup, uzmanlık alanı olan elektrik sayaçları konusunda; Türkiye'nin en eski ve en büyük üreticilerinden biridir. Üretmiş olduğu milyonlarca elektrik sayacı; İstanbul'daki fabrikasında yıllık 3.000.000 adeti aşan sayaç üretim kapasitesi ve 30 yıldan fazladır süregelen elektrik sayacı deneyimi ile sürekli geliştirdiği kendi sayaç teknolojisi sayesinde; Avrupa, Orta-Doğu, Orta Asya ve Afrika'yı kapsayan geniş bir coğrafyada, elektrik sayaçları sektörüne yön vermektedir. Firma; mesken aboneleri (tek faz ve üç faz aktif) ve endüstriyel aboneler (Üç faz aktif-reaktif kombi) için elektronik elektrik sayaçlarını; ön ödemeli elektronik elektrik sayaçları (tek faz-üç faz aktif) ve çift yönlü (Import-Export) elektronik elektrik sayaçlarını (tek faz, üç faz aktif, üç faz aktif-reaktif kombi) geniş akım ve voltaj dayanımı, geniş yük profili, uzaktan okuma, uzaktan açma kesme ve yük kontrolü opsiyonlarıyla birlikte üretmenin yanında; "Enerji Ölçümünde Küresel Partneriniz" sloganıyla; güçlü Köhler Arge Ekibi ve inovatif Arge Projeleri sayesinde; RF, PLC, GSM/GPRS haberleşme altyapılı elektronik elektrik sayaçlarını, kendi geliştirdiği en son teknoloji Veri Toplayıcı ve MDM yazılımı ile müşterilerine sunarak, ülkemizin akıllı şebeke yatırımlarında çığır açacak çözümler sunmaktadır.



MERKEZ / HEADQUARTER

Bankalar, Yanıkkapı Tenha sk. Uçarlar Han, No: 8
34420 Karaköy - İstanbul/Türkiye
Tel: +90 (212) 256 81 90 (pbx)
Fax: +90 (212) 256 81 97-98
E-Mail: kohler@kohlersayac.com.tr

FABRİKA / FACTORY

Akçaburgaz Mh. 58. sk. No:3
Esenyurt - İstanbul/TÜRKİYE
Tel: +90 (212) 886 26 39 (pbx)
Fax: +90 (212) 886 86 94
E-Mail: kohlerfabrika@kohlersayac.com.tr

BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ / DISTRICT OFFICE

Ankara Bölge
Sanayi Caddesi Kuruçeşme Sokak No. 3/3 Ulus Ankara
Tel : +90 (312) 310 36 18 (Pbx)
Fax : +90 (312) 310 36 20

www.kohlersayac.com.tr