ELEKTRONIK ÜRÜNLER > ENERJI YÖNETIM ÜRÜNLERI > ENERJI SAYAÇLARI

# 5100-1Q-V1

**Stok Kodu (SKU):** 606810

*3Ø Energy Meter*

## Ticari Bilgiler

| | |
|---|---|
| Ürün Satış Kodu | **606810** |
| Ambalaj Birimi | **1 Ad.** |
| Gümrük Tarife No | **903032009011** |
| Ambalaj Dahil Adet Ağırlığı | **0.34 kg.** |

## Teknik Bilgiler

| GENEL | |
|---|---|
| Bağlantı Tipi | **3P4W** |
| Gerçek Zamanlı Saat | |
| Akım Bağlantı Tipi | **Direkt Baglantili (100A ya kadar)** |
| Alarm | **+** |

| ENERJİ ÖLÇÜMÜ | |
|---|---|
| Tarife Sayısı | **1** |
| Alt Tarife Sayısı | |
| Reaktif Ölçüm Bölgesi Sayısı | **4** |
| Enerji Ölçüm Tipi | **Import & Export kWh-kVArh** |
| Kısmi Sayaç | |
| Balans Enerjisi | |

| AKIM ÖLÇÜM GİRİŞİ | |
|---|---|
| Ölçüm Aralığı | **3x 0,15 .. 100A** |

| GERİLİM ÖLÇÜM GİRİŞİ | |
|---|---|
| Ölçüm Aralığı L-N | **100-300V AC** |
| Ölçüm Aralığı L-L | **173-520** |

| GÜÇ KALİTESİ ÖLÇÜMLERİ | |
|---|---|
| Harmonik Ölçümü (Akım ve Gerilim) | **31** |
| THDi | **+** |
| THDv | **+** |

| BESLEME | |
|---|---|
| Gerilim | **100-300V AC** |
| Frekans | **45-65Hz** |
| Tüketim | **<3VA AC** |

| MEKANİK ÖZELLİKLER | |
|---|---|
| Ağırlık (g) | **340** |
| Koruma Sınıfı | **IP20** |
| Montaj Şekli | **Ray Monte** |

| ORTAM KOŞULLARI | |
|---|---|
| Çalışma Sıcaklığı | **-25°C +50°C** |
| Depolama Sıcaklığı | **-25°C +70°C** |
| Bağıl Nem (Yoğuşmasız) | **Max. 80% (no condensation)** |

| İLETİŞİM | |
|---|---|
| Protokol | **Modbus RTU** |
| Baud Hızı | **1200-57600** |
| Parite | **Yok, Tek, Çift** |
| Stop Biti | **1** |
| Slave ID | **1-247** |
| İzolasyon | **2750V RMS** |

| DİJİTAL ÇIKIŞ | |
|---|---|
| Frekans | |

| | |
|---|---|
| Giriş Sayısı | |
| Anahtarlanan Gerilim Aralığı | |
| İzolasyon | |

## DİJİTAL GİRİŞ

| | |
|---|---|
| Giriş Sayısı | |
| Giriş Tipi | |
| İzolasyon | |

## DİĞER ÖLÇÜMLER

| | |
|---|---|
| Çalışma Süresi Sayacı | + |
| Açık Kalma Süresi Sayacı | + |
| Güç Kesintisi Sayacı | + |

## TEMEL ELEKTRİKSEL ÖLÇÜMLER

| | |
|---|---|
| Akım | + |
| Gerilim | + |
| Frekans | + |
| Aktif Güç | + |
| Reaktif Güç | + |
| Görünür Güç | + |

## KABLO KESİTLERİ (BESLEME, GERİLİM, RÖLE)

| | |
|---|---|
| Çok Damarlı | |
| Tek Damarlı | |

## KABLO KESİTLERİ - AKIM

| | |
|---|---|
| Çok Damarlı | |
| Tek Damarlı | |

## KABLO KESİTLERİ (DİJİTAL G/Ç, RS485, ANALOG ÇIKIŞ)

| | |
|---|---|
| Çok Damarlı | |
| Tek Damarlı | |

## ÖLÇÜM SINIFI

| | |
|---|---|
| EN 50470 | |
| IEC 62053-21 | **Class 0,5** |

| ÖLÇÜM | |
|---|---|
| Maks./Min. Veriler | + |
| Demand | + |

| LED DARBE ÇIKIŞI | |
|---|---|
| kWh | |
| kvarh | |

## Sertifikalar

CE

UKCA

UL