

Teknik Özellikler

MARKA	: BEST AKILLI SAYAÇ
TİP	: BST 101 T
BAĞLANTI ŞEKLİ	: BİR FAZLI, 2 TELLİ
GERİLİM	: 220 V ± % 20
FREKANS	: 50 Hz ± % 2
SAYAÇ SABİTİ	: 3000 Imp / Kwh (LED GÖSTERGELİ)
DOĞRULUK	: SINIF 1 (TS EN 61036)
TEMEL AKIM	: 10 A
MAX. AKIM	: 50 A
LCD GÖSTERGE	: 8 DIGIT ALPHANUMERİK VE SEMBOLLER
İLETİŞİM	: OPTİK ARAYÜZ (IEC 61107)
VERİ KORUMASI	: E ² PROM (SİLİNMEYEN BELLEK)
TARİFE SAYISI	: 4 (TEDAŞ ŞARTNAMESİNE UYGUN)
TARİFE DİLİMLERİ	: 8 (TEDAŞ ŞARTNAMESİNE UYGUN)
BATARYA ÖMRÜ	: ÇALIŞMA > 10 YIL, STOKTA = 10 YIL
NEM	: %95 BAĞIL NEM
SICAKLIK LİMİTLERİ	: BİNA İÇİ SAYAÇ : -25°C + 55°C BİNA DIŞI SAYAÇ : -40°C + 70°C
ENERJİ BAĞLANTISI	: KABLO KESİTİ < 18 mm ² KESİTLİ KABLOYA UYGUN.
KORUMA SINIFI	: IP 51
AĞIRLIK	: 850 GRAM
BOYUTLAR (mm)	: 185 mm x 124 mm x 67 mm



Best Akıllı Sayaç

- ▶ Tüm IEC Standartlarına, TS EN Standartlarına ve TSE Standartlarına uyumludur.
- ▶ Enerji ihtiyacı göstermeksizin bilgileri saklama (silinmez hafıza)
- ▶ Ay sonundaki tüketim bilgilerini bir yıl süre ile hafızasında saklama özelliği.
- ▶ 6 Aylık demant bilgisini tarih ve saati ile hafızasında saklama özelliği,
- ▶ Şebeke enerjisinin kesik olduğu durumlarda 24 saat süre ile gerekli bilgileri LCD üzerinden buton yardımıyla görebilme ve optik porttan okuyabilme (Lityum Thionly Pil)

LCD panelden görülebilecek bilgiler :

- Tarih
- Saat
- Tahakkuka esas tarife dilimlerine göre ölçülen enerji miktarları (Sembolleri ve Birimleri ile)
- Hassasiyet : Tam kısmı 5 hane, ondalık kısmı 3 hane olarak
- Pil ömrü seviyesi

Gerçek zaman saati bozulması
Ön kapak veya klemens kapağı açılma müdahalesini algılama ve kodlu olarak gösterme.

- ▶ Dışarıdan yapılan müdahaleleri hafızaya kaydetme, optik porttan okuyabilme özelliği.
- ▶ Gerçek zaman saatini besleyen Panasonic Lityum Pil (10 yıl garantili) (Gerçek zaman saatinde sapma değeri 0.5 sn/gün den daha azdır,)
- ▶ Yaz Kış uygulamasını otomatik olarak yapabilme özelliği.
- ▶ Sayaçların Fiziki boyutları halen kullanılmakta olan sayaç ve pano ölçülerine uygundur.
- ▶ 5 yıllık Garanti
- ▶ Saydam Klemens kapağı
- ▶ Terminal Blok: Klemensler Pirinç üzeri Nikel kaplamalıdır, Nemden etkilenmeyecek şekilde Tropikal ortama göre uyarlanmıştır.
- ▶ Gerektiğinde bina dışında çalışabilecek sayaç temini (-40°C + 70°C)
- ▶ Sayaç Kabini: Ergonomik olarak dizayn edilmiştir. Gövdesinde Dow Chemical'ın Calibre adlı geri dönüşümlü kendini söndürebilen Polycarbonat malzemesi kullanılmıştır. Isı, Darbe ve Ultra Viyole performansları çok iyidir. Toz ve Su sızmasına karşı çift yalıtım ve IP 51 koruma sağlanmaktadır.