

GPS KONTROL'LÜ ATX DİJİTAL SAAT



SERTİFİKA GÖRSELİ

156 X 360MM

Display bölüm bağlantı talimatları

Bağlantı için, Kapakları uygun şekilde açınız. Üst kapak menteşeli olup pencere şeklinde açılır. Eldeki RJ45 kabloyu rakor giriş holünden içeriye alınız. Display modülünün alt kısmında yer alan RJ45 soketi ile irtibatlayınız. Daha sonra kablo ile rakor vidasını sıkıca kapatınız. Kablo yerinden oynamayacak şekilde getirilmelidir. Daha sonra üst kapağı kapatıp kendi vidaları ile sıkıca kapatınız. Buradaki işlem bu şekilde bitmiş olacaktır.

GPS alıcı bölüm bağlantı talimatları

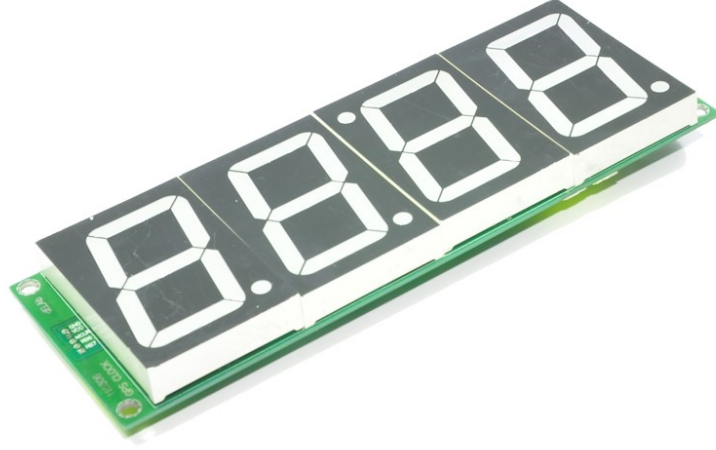
Alıcıda, 12V dc besleme jakı mevcuttur. Gps anten girişi için de sma tip anten konnektörü yer almaktadır. Ekte verilen güç kaynağı fişi DC jak kısmına takılır. 220V şebeke üzerine diğer taraf takıldığında alıcı kutusu üzerinde kırmızı led ışıldayacaktır. Anten girişine de anten kablosu ucundaki vidalı konnektörü uygun şekilde takınız. Bağlantıyı tatlısıkı şekilde yapınız. Vıdayı deforme etmekten kaçınınız. Dikkat! Bu bağlantı gevşek yapılırsa veya daha sonra gevşeme olursa alıcı sağlıklı çalışmayacaktır. Mıknatıslı anteni kısmını pencere dışına ve uyduları görecekte monte ediniz. Bu işlem yapıldıktan sonra alışı sinyallerini cihazın toparlaması için 30 sn veya biraz fazla süre gerekebilir. Bu süre sonunda diğer göstergeler led'i flaş yaparak uydu sinyallerini aldığını belirtir. Bununla birlikte saat göstergelerinde zaman görüntülenmeye başlamış olur.

Not. Alıcıdaki flash etkisi uydu sinyallerinin sağlıklı alındığının belirtisidir.

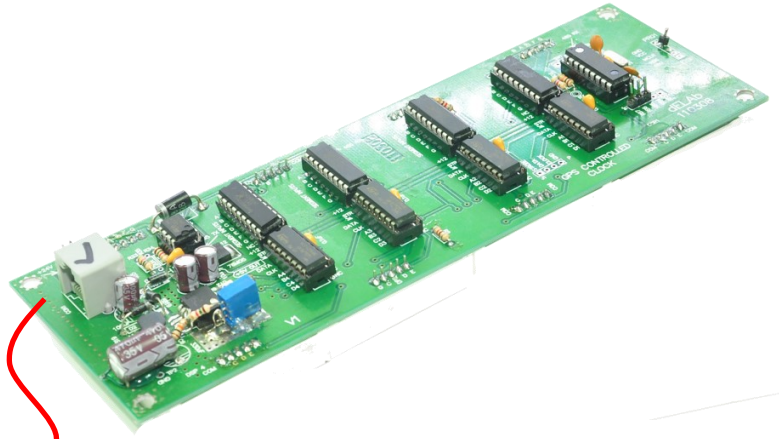
Kış saati

Olası kış saati uygulamasına geçildiğinde, GPS alıcı kapağı açılıp baskılı devre orta üst kısmında mevcut bulunan jumper yerine takılarak bırakılır. (kışa devre). Bu jumper halihazırda aktif edilmeden yer almaktadır.





Cat5 kablo bağlantısı 500mt'ye kadar kullanılabilir



Dc power led gösterge

Time mark.Uydu kenetlenmesi sağlandığında pals olarak görünür

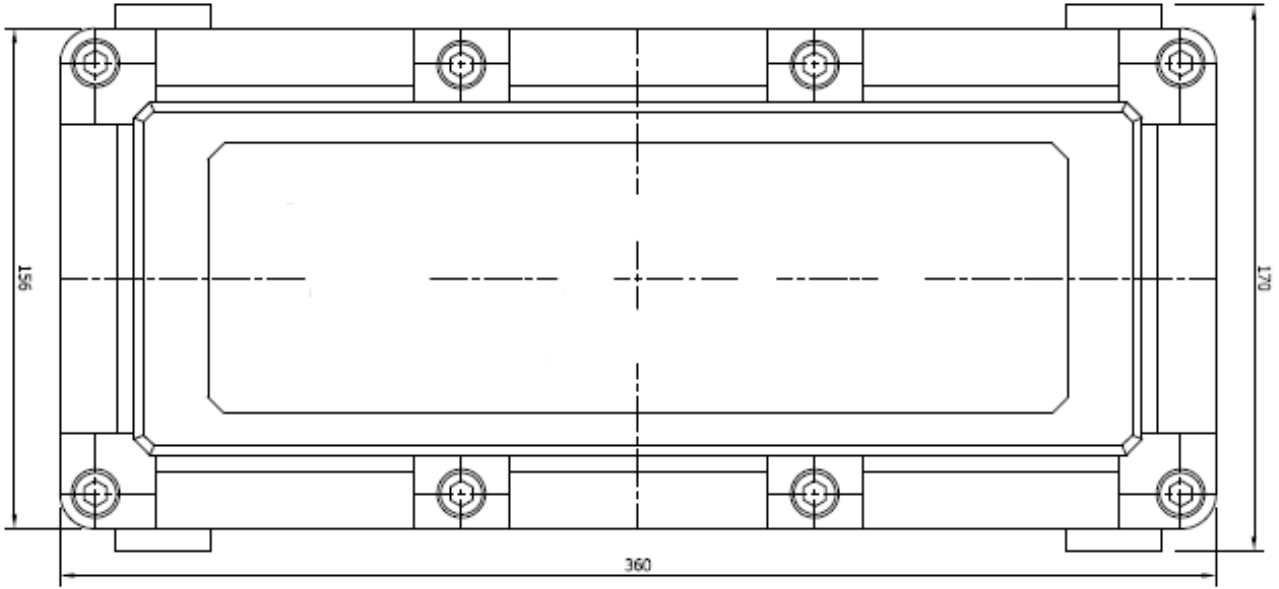
GPS anten girişi (mini sma konnektör)



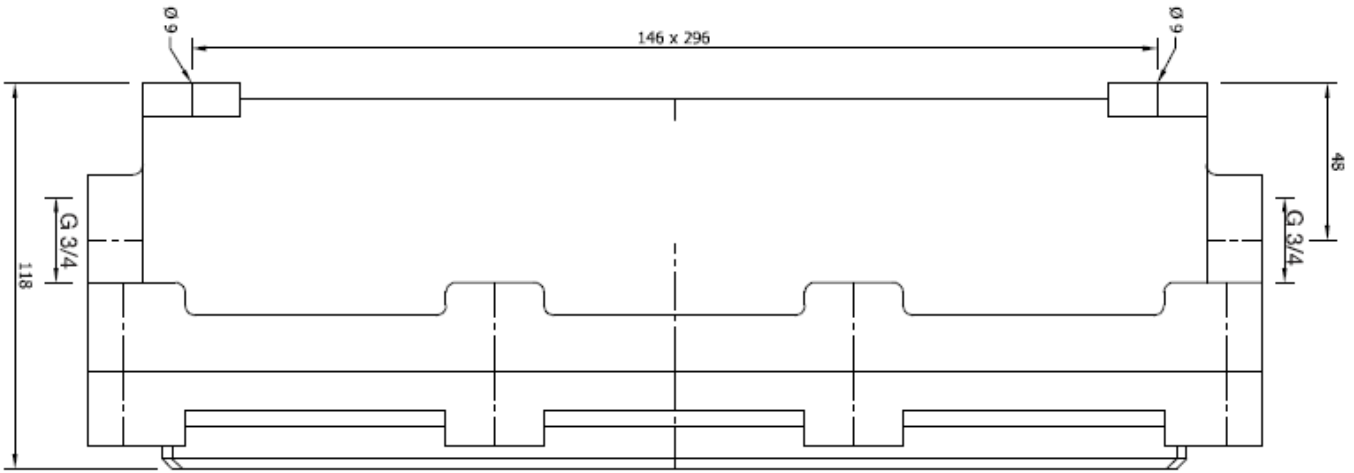
Gps anten (3 mt kablo)

RS485 (RJ45)kablo bağlantısı

PCB üzerinde bulunan RJ45 konnektörüne uygun uzunlukta CAT5 kablo hazırlanarak tesbit edilir.Diğer kısma GPS alıcı modülü bağlanır.GPS alıcı modülüne besleme verildiğinde göstergeler çalışmaya başlayacaktır.



ÖN GÖRÜNÜM



ARKA GÖRÜNÜM

Ortalama ağırlık / Approximate weight: 7.15 kg
Malzeme: Alüminyum ETIAL 140 Borosilikat camlı
Material: Aluminum ETIAL 140 with borosilicate glass

FTZU 09 ATEX Q 011

EN ISO/IEC 80079-34: 2011

Üretim Kalite Sistemi





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION



[1]

AT TİP İNCELEME BELGESİ

[2]

Muhtemel Patlayıcı Ortamda Kullanılan Teçhizat Ve Koruyucu Sistemler İle İlgili Yönetmelik
(94/9/AT)

[3]

AT Tip İnceleme Belgesi Numarası: **TSE 16ATEX0028**

[4]

Teçhizat veya Koruyucu Sistem:

[5]

Üretici:

[6]

Adres:

[7]

Bu teçhizatın veya koruyucu sisteminin kabul edilebilir tipleri, belge ekinde ve belirtilen dokümanlarda tanımlanmıştır.

[8]

1783 onaylanmış kuruluş numarasına sahip TSE; Yönetmeliğin Ek II bölümünde verilen "Muhtemel Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Teçhizat veya Koruyucu Sistemlerin Tasarım ve Yapısına Dair Temel Sağlık ve Güvenlik Gereklere"ne uygun olduğunu onaylar.
İnceleme sonuçları 597-ATEX-007/2016-01 numaralı raporla kayıt altına alınmıştır.

[9]

Temel sağlık ve güvenlik şartları gereklilikleri aşağıda belirtilen Standard(lar)a göre sağlanmıştır:

TS EN 60079-0/A11:2013 , TS EN 60079-1:2014, TS EN 60079-31: 2014

[10]

Eğer "X" işareti belge numarasından sonra yer alıyorsa, bu teçhizat veya koruyucu sistemin belge ekinde belirtilmiş güvenli kullanımla ilgili özel şartları kapsadığını belirtir.

[11]

94/9/AT Yönetmeliği EK III'e göre düzenlenen bu belge, teçhizat veya koruyucu sistemin tasarım, muayene ve testleriyle ilgilidir. Yönetmeliğin gerekleri üretim sürecini ve bu teçhizatın veya koruyucu sistemin tedarik edilmesini de kapsar ancak bu hususlar belgenin kapsamında değildir.

[12]

Teçhizatın veya koruyucu sistemin işaretlemesi aşağıdakileri içermelidir:



II 2G Ex d IIC T6 Gb
II 2D Ex tb IIIC T85 °C Db
IP66,Tamb: (-20 °C + 40 °C)