

GCC KULLANIM KILAVUZU



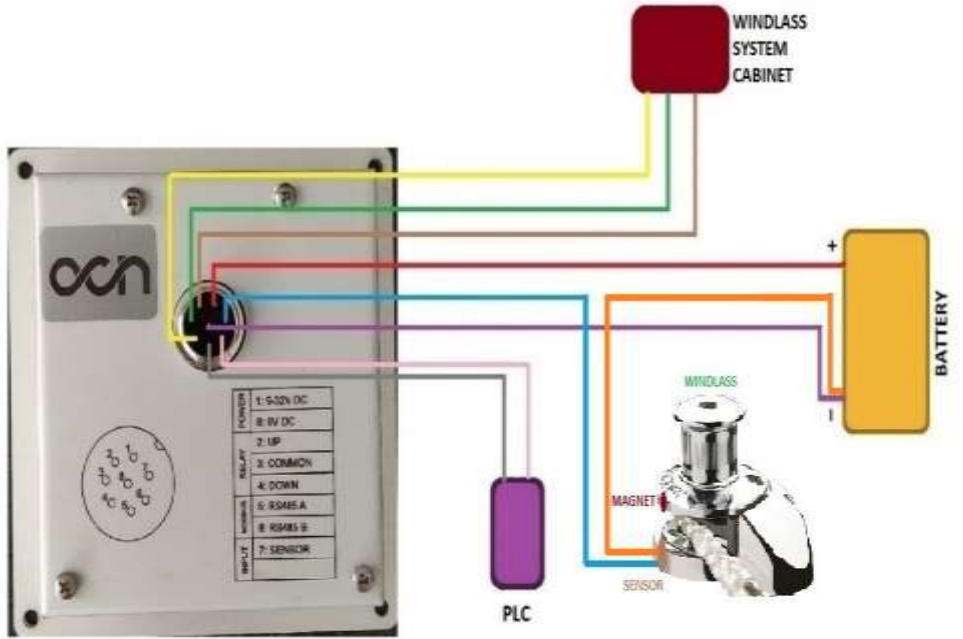
İÇİNDEKİLER

GENEL ÖZELLİKLER	2
KURULUM.....	3
AYARLAR	5
SORUN GİDERME.....	8
ÖLÇÜLER.....	9

GENEL ÖZELLİKLER

- 9-32VDC aralığında çalışabilme.
- Feet ya da Metrik gösterim.
- Kablolulu bağlantı.
- Ekran parlaklığı ayarlama.
- Türkçe ve İngilizce dil seçeneği.
- RS485 Modbus RTU protokolü ile haberleşme.
- Manyetik sensör ile çalışır.
- Irgat hareket hızını gösterir.

KURULUM



Resim 1.0 Kurulum Şeması

➤ **Besleme connector bağlanması:**

Power;1 numaralı pine (+) ,8 numaralı pine (-) bağlayınız.

Relay;2 numaralı pine UP,3numaralı pine COMMON ,4 numaralı pine DOWN.

Modbus;5 numaralı pine RS485 A,6numaralı pine RS485 B.

Input;7 numaralı pine sensör.(Sensörün diğer ucuna (-) verilmelidir.)

- **Modbus RTU bağlantısını yapılması:** PLC'nin RS485 A ucu ile GCC'nin RS485 A ucu arasında, PLC'nin RS485 B ucu ile de GCC'nin RS485 B ucu arasında bağlantı yapınız.

Not: Cihaz bağlantılarını yaparken tüm enerjilerin kesik olduğundan emin olunuz.

AYARLAR

Ayarlar Menüsüne Girme:



MENU tuşuna uzun basılarak ayarlar menüsü açılır ve **UP** ve **DOWN** tuşları ile ilgili bölümün üzerine gelerek **MENU** tuşuna kısa basılır.

Sayaç Ayarlarının Yapılması:



Ayarlar menüsüne girdikten sonra **UP** ve **DOWN** tuşları ile Sayaç Ayarlar üzerine gelerek **MENU** tuşuna kısa basılır.



Sayaç Ayarlar menüsüne girdikten sonra **MENU** tuşuna kısa basarak ayarlar arasında geçiş sağlanır, **UP** ve **DOWN** tuşları ile;

- Irgat turu üzerine gelerek mesafe ayarı belirlenir.
- Ölçüm birimi ,ölçüm cinsi seçilir.

- Manyetik sayısı mıknatıs sayısı seçilir.

SILENCE tuşuna kısa basarak tank şekli hafızaya kaydedilir ve bir üst menüye dönülür.

Modbus Haberleşme Ayarlarının Yapılması:



Ayarlar menüsüne girdikten sonra **UP** ve **DOWN** tuşları ile **Modbus Ayarlar** üzerine gelerek **MENU** tuşuna kısa basılır.



Unit ID değerinin ayarlanması; **UP** ve **DOWN** tuşları ile istenilen değere gelinir ve **MENU** tuşuna kısa basarak **Baud Oranı** ayarına geçilir.

Baud Oranı ayarının yapılması; **UP** ve **DOWN** tuşları ile istenilen değere gelinir ve **SILENCE** tuşuna basarak ayarlar hafızaya kaydedilip bir üst menüye dönülür.

Cihaz Ayarlarının Yapılması:



Ayarlar menüsüne girdikten sonra cihaz ayarları üzerine gelerek **MENU** tuşuna kısa basılır.



Buzzer'ı sessiz konuma getirmek için; UP ve DOWN tuşları ile OFF konumuna gelinir ve MENU tuşuna kısa basılarak Ekran parlaklığı ayarına geçilir.

Ekran parlaklığını değiştirmek için; UP ve DOWN tuşları ile ekran parlaklığı istenilen duruma getirilir ve MENU tuşuna kısa basılarak Ekran Zamanı ayarına geçilir.

Ekran aydınlatması kapanma süresini değiştirmek için; UP ve DOWN tuşları ile istenilen konuma gelinir ve MENU tuşuna kısa basılarak Dil ayarına geçilir.

Dil ayarını değiştirmek için: UP ve DOWN tuşları ile istenilen dile gelinir ve SILENCE tuşuna basarak ayarlar hafızaya kaydedilip bir üst menüye dönülür.

SORUN GİDERME

Cihaz Açılmıyorsa:

Güç kablo girişlerini kontrol ediniz.

Irgat Mesafesi bilgi vermiyorsa:

Sensör bağlantıları ve manyetiği kontrol edin.

Buzzer Çalışmıyorsa:

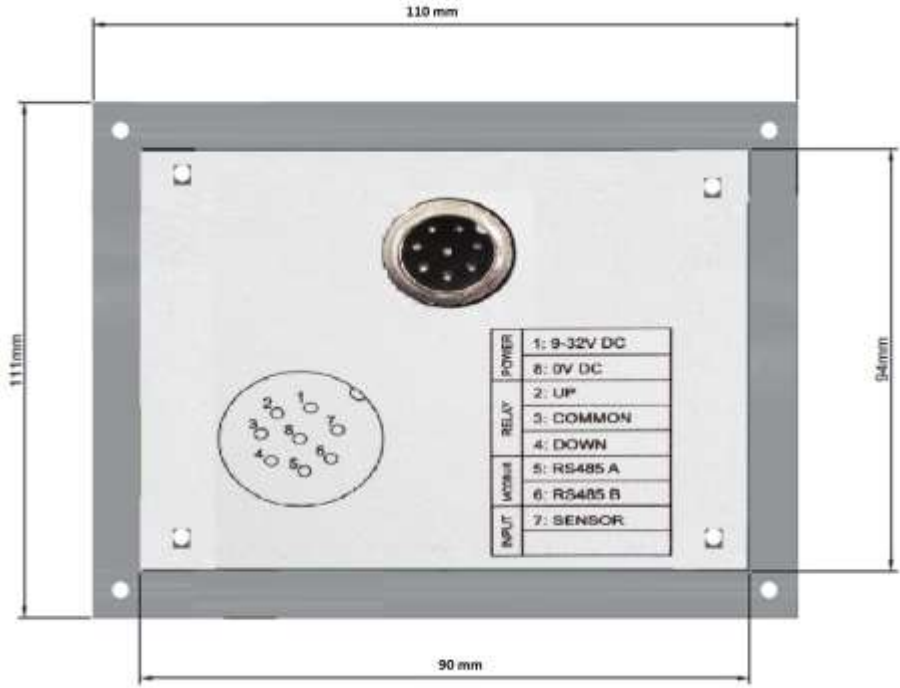
Ayarlardan buzzerı kontrol ederek açık konumda olduğundan emin olunuz.

ÖLÇÜLER

Ön Görünüm:



Arka Görünüm:



Notlar;

OCN ELEKTRONİK VE TİCARET A.Ş.

İçmeler Mahallesi Altunay Sokak

No:33 Kat:3 İç Kapı No:11

Tuzla/İSTANBUL

Telefon : +90 (216) 629 29 19

E-Posta : info@ocnelectronic.com

<http://ocnelectronic.com>