

EXC-COM8E Bağlantı Şeması



Kablo bağlantıları görseldeki gibi olmalıdır. Verilerin sağlıklı iletilebilmesi ve parazitlerden etkilenmemesi için; seçeceğiniz kablonun **Blendajlı** olması gerekmektedir. Kablo blendajını yukarıdaki görselde olduğu gibi hem GSM modülde, hem de inverter üzerinde GND klamenslerine bağlayın.

Eğer inverteriniz PV150A ise klameslerde COM ucu bulunmamaktadır. Bu modellerde ise -24V için GND klamensini kullanınız.

Sürücü Üzerinden Girilmesi Gereken Parametreler:

F02.00 = 2 (Start-Stop kontrolünün GSM modül üzerinden yapılmasını aktif eder)

Modül İçerisine SIM Kart Montajı:

Modülün iki tarafında bulunan Vidalar sökülerek içerisi dikkatlice açılır. Aşağıdaki görseldeki gibi SIM kart yuvası bulunmaktadır. SIM kart buraya takılarak modül kapağı dikkatlice geri kapatılır. SIM Kartı takarken modülün enerjisinin olmamasına dikkat edilmelidir.





Uygulama Kurulum ve Kullanım Kılavuzu

1. Uygulamayı İndirin

1.1. Telefonunuz Android ise aşağıdaki QR Kodu okutun veya Linke tıklayın. Android için açılan tarayıcı uygulamanın APK halini indirmeniz için onay isteyecektir. Onaylayarak indirin ve ardından indirilen uygulamayı Telefonunuza kurun.



https://api.auto-iot.com.cn/img/statics/appVersion/RCS.apk

1.2. Telefonunuz IOS ise aşağıdaki QR Kodu okutun.



https://apps.apple.com/tr/app/rcs-system/id1663174176?l=tr

2. Uygulamayı İndirin ve Giriş Yapın

Dilerseniz dili Türkçeye çevirebilirsiniz. Bir kullanıcı hesabınız yoksa aşağıda bulunan Şimdi kayıt olun butonuna tıklayın ve açılan pencerede kullanıcı adı, şifre ve mail adresi belirleyin. Mail adresini girdikten sonra "**doğrulama kodunu al**" butonuna basarak mail adresinize gönderilen kodu buraya girin. Aksi halde hesabınız aktif olmayacaktır. Daha sonra en altta bulunan **1709116472** numaralı kodu acente kodu bölümüne girin ve kaydı tamamlayın.



1:19 🖬	% ল ≠ %52≞	11:20 🖻 🖬 🧠 않네 %52 🕯	
-		< Şimdi kayıt olun 11:21 🖻	III 육:꿦네%52을 Cimedikeunt ekun
R	CS	A duhaline	şindi kayıt olun
		٤	duhaline
A Lätfen kallan		())
🕒 Lütten gifrenis	i prin 🧿	[⊡ info@duhaline.com	·····
dogrutama kodur	9(1=?	doğrulama kodunu	info@duhaline.com
🥝 Beni Hatırla		* Lütfen kayıtlı mail kutunuzdan onay kodunu bulunuz	375465 doğrulama kodunu
Dil		Lütfen acente kodunu giriniz.	itfen kayıtlı mail kutunuzdan onay kodunu bulunuz
 English Törkçe 	〇 简体中文	Bir acenteden satın alınmadıysa, lütfen kodu girin: 1709116472	1709116472
		kayit	FRECON寻错肯电气
	Giriş		kayıt
Şimdi kayıt olun	Şifremi unuttum		
111	0 <		

3. Artık giriş ekranından oluşturmuş olduğunuz kullanıcı hesabı ile giriş yapabilirsiniz. Kullanıcı bilgilerini ve güvenlik sorusunu girdikten sonra **Giriş** butonuna basın. Giriş yaptığınızda açılan ekranda hesabınıza kaydettiğiniz cihazlar görünecektir. İlk giriş yaptığınızda bağlı olan cihaz olmadığı için burası boş olacaktır. Cihaz eklemek için sağ üst köşede bulunan + butonuna veya aşağıda bulunan **liste** butonuna tıklayın.

11:21 🖪 🖬	ę	요?# 네 %52 🛢			
			11:22 🖪 🖬		종::: # %52章
	27		Tip ∽	Iżleyecek aygıtlar	+
	LJ		Q Adi va da	MAC arayır Hata: 0 Dev	rede: 0 Devre dışı: 0
& duhaline					
A		•			
0	0 0*3	⊨]			
🥑 Beni Hatırla					
Dil					
 English Türkçe 	○ 简体中文				
	Giriş				
Şimdi kayıt olun	Şifremi ur	iuttum			
			88		0
III	0	<	Gibaz	Liste	berim

4. Solar Pompa Sürücüsü'nü seçin, Konfigürasyon yapısı deyin ve devam 'a tıklayarak ayarlar ekranına kadar ilerleyin.



11:22 🖪 🖬		िक सिम्र all %52 ∎	11:22 🖪 🖬		4	≌, ৠ॥ %52 ∎	11:22 🖪 🖬			電器 al %52畫
_{Tip ∨} Sola	r ekipman		<	< Ekipman detayı <				Ekipman detayı		
Off-Grid Inverter	Solar Po	mpa Sürüc	Güneş pum	p cihazı	Solar Pom sü Tip: Döndür	apa Sürücü	Ağ yapı aquğul 1. Mı 2. Mı 3. Di	pr andima sąmassi tier sąsmassi tier sitysier Wi-Fi rext snutenun a er sitysier bagi	Solar Por Sü Tip: Dondur Ompt na gimek üzereçiri al 2,4 G4t segmer çık olması gereki alsun	mpa Sürücü × 2. Lütfen tmi? ror;
		8		Konfigirasy	/on yapısı					51
Cihaz	Liste	benim							0	
111	0		111	C	,				0	

5. Açılan ekranda en üstte WiFi Modu yazar. Bunu **4G Modu** olarak değiştirin. Daha sonra **Harita Konumu**'na tıklayarak haritadan konumunuzu seçin ve **gönder** butonuna basın. 4G Modu'nu ve Konum bilgisini girdikten sonra **Onayla** butonuna tıklayarak bu kısmı tamamlayın.





6. Uygulama sizi cihazınızın MAC adresi girmeniz için bir ekrana yönlendirecektir. Açılan ekranınıza elinizdeki cihazın yan kısmında bulunan, aşağıda işaretlendiği gibi 9 haneli bir kod bulunmaktadır. Mac adresi kısmının başına G20 ile başlayarak 9 haneli adresinizi girin (aşağıdaki örnekte G2025xxxxx9 şeklindedir. Sizin cihazınızın üzerindeki rakamlar farklı olacaktır, lütfen kendi cihazınıza ait sayıları girin). Ardından Onaylayın ve açılan ekranda belirle butonuna basarak cihaz ekleme işlemini tamamlayın.



7. Cihaz ekleme işlemi tamamlandıktan sonra aşağıdaki gibi bir ekran karşınıza çıkacaktır. Burada cihaz üzerine tıklayarak içine giriniz. İlk defa cihaz kurulumu yaptığınızda aşağıdaki gibi değerler --- olarak gözükebilir. Sol üstte bulunan Yenile butonuna tıklayarak güncel değerleri görebilirsiniz.

11:29 🖪 🖬		육::::::::::::::::::::::::::::::::::::					11:30 🖪 🖬		4	유 2월 교대 %51 🔒
Tip ~	Iżleyecek aygıtla	r(1) +	11:29 🖪 🖬		S.	-₩.ul %51 a	<	Solar	Po	cihaz
Q. Adi va c	da MAC aray Hata: 0 De	wrede: 1 Devre dişi: 0	<	Solar	Po	cihaz		Devr	ede	
	Solar Pompa Sürücüsü Solar Pompa Sürücüsü	(Yeniden adlandır)		6 G202	10		运行状态: ■	Durdur		
	MAC: G202 LD Tip: Döndür	aynştırma	运行状态: • [Durdur		5	C. Yenile	D Çalış	Durdur	5 Sıfırla
			Yenile	Çalış	Durdur	Sifirla	Ana parametr	eler		
			Ana parametro	eler			Çıkış frekar	151		0.00 Hz
			Çıkış frekan	sı		- Hz	Frek ayarla	yın		53.14 Hz
			Frek ayarlay	in		- Hz	Çıkış voltu			0 V
			Çıkış voltu			- V	Çıkış ağızı			0.0 A
			Çıkış ağızı			- A	Çıkış hızı			0 rpm
			Çıkış hızı			- rpm	Otobüs vol	tu		317 V
			Otobüs volt	u:		- V				
							(;;)	-0	-0	
Gihaz	DQ. Liste	berim	(2	ilil	Verileri izleme	-O Parametre ayar	lan Anza ka	ydı Analiz
111	0	<	Verileri izleme	Parametre aya	rları Arıza kay	dı Analiz	111	C	j	<

www.duhaline.com



8. Üst tarafta bulunan Çalış ve Durdur butonları ile sürücünüzü çalıştırabilir ve durdurabilirsiniz. Anlık güncel değerleri görmek istediğinizde Yenile butonunu kullanabilirsiniz.



9. Ayrıca alt tarafta bulunan Veri izleme ekranından tüm Sürücü değerlerini görebilir, Parametre ayarları ekranından parametreleri değiştirebilir (Modbus adresleri üzerinden değiştirildiği için zordur ve kurcalanmasını tavsiye etmiyoruz), Arıza kaydı ekranından cihazın daha önce vermiş olduğu arızaları görebilir ve Analiz ekranından sürücünün çalışma grafiklerine erişebilirsiniz.





www.duhaline.com