

ASKERİ VE GÜVENLİK AMAÇLI KULLANIM ALANLARI



SİVİL AMAÇLI KULLANIM ALANLARI

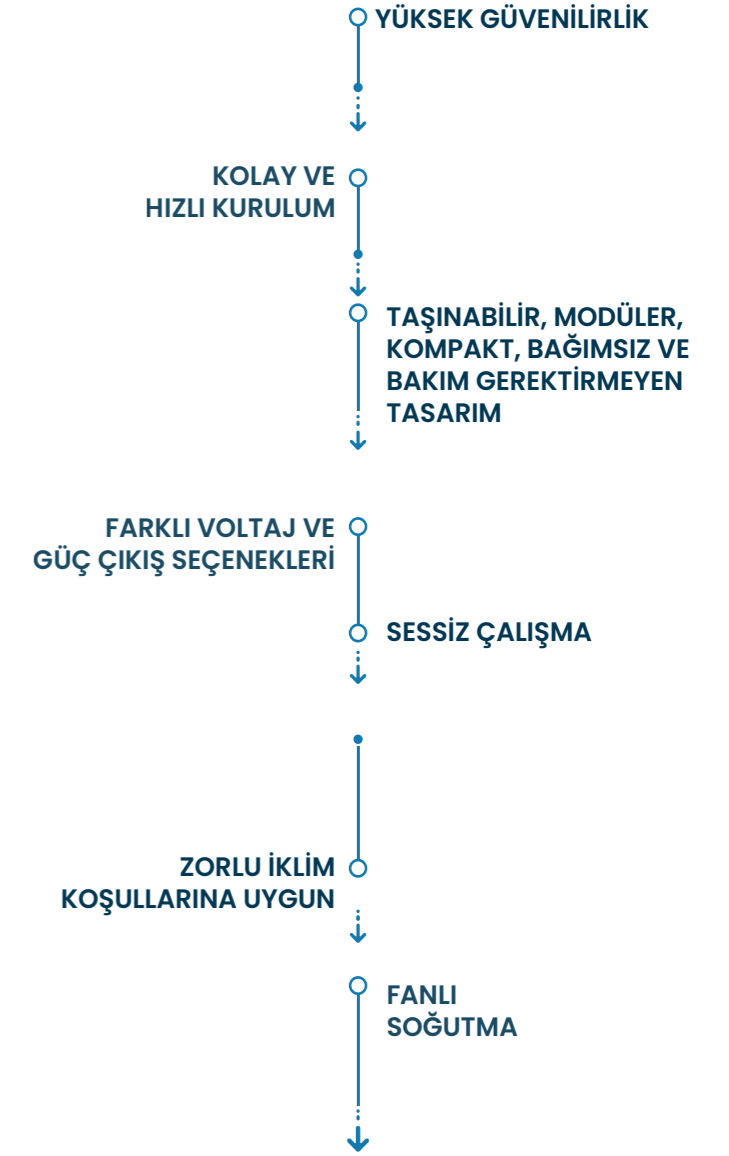


TEKNİK ÖZELLİKLER

Güneş Paneli Gücü	Minimum 200 W - Maksimum 700 W	
Enerji Depolama Kapasitesi	Maksimum 2,5 kWh (LiFePO ₄ Akü) Maksimum 1 kWh (Jel Akü)	
DC Çıktılar	12V DC 24V DC 48V DC (Opsiyonel)	
AC Giriş (Şebeke/Jeneratör)	220V AC 110V AC (Opsiyonel)	
Boyutlar	Taşıma Durumunda Sistem Kurulu Değil	900 x 590 x 680 mm
	Kullanım Durumunda Sistem Kurulu	900 x 590 x 2260 mm
Soğutma Metodu	Mekanik Termostatlı ve Fanlı Havalandırma Donanımı	
Çalışma Sıcaklık Aralığı	LiFePO ₄ Akü	Deşarj: -20°C / +50°C Şarj: 5°C / +50°C
	Jel Akü	Deşarj: -20°C / +55°C Şarj: -20°C / +55°C
Nem	Maksimum %90 (Yoğuşmasız)	
IP Koruma Sınıfı	IP55	
Malzeme	Sert Plastik Çanta ve Alüminyum (Koruma Amaçlı Alodin Kaplama Üzeri Elektrostatik Toz Boya)	
Kullanım Yeri	İç Mekan / Dış Mekan	
Ek Özellikler	Enerji Üretim ve Depolama Bilgilerini Bluetooth İle Mobil Uygulama Üzerinden Görüntüleme USB Şarj Çıkışı	
Koruma	Topraklama Donanımı Tüm Giriş ve Çıkışlarda Koruma Sigortası PV Ters Polarite, PV Kısa Devre ve PV Ters Akım Koruması Akü Voltaj Koruması Yüksek Sıcaklık Koruması	
Aksesuarlar	DC Çıkış Kablo Setleri AC Giriş Kablo Seti Anten ve Kamera Data Kablo Setleri Fiber Optik Kablolulu Görüntü Aktarma Donanımı (Opsiyonel) Kurulum ve Kullanım Kılavuzu	

Kullanıcı ihtiyaçlarına göre özelleştirilmiş mekanik yapıya ve farklı enerji üretim, depolama ve çıkış gücü kapasitelerine sahip talepleriniz için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

soldiEYE
hybrid energy solutions



soldiEYE

hybrid energy solutions

soldiEYE, mobil yapısı, entegre radyolink, görüntüleme donanımı, katlanabilir güneş paneli, akü bloğu ve ihtiyaca göre özelleştirilebilen kamera seçenekleri ile her noktayı etkin bir şekilde kontrol altına alıyor ve elde ettiği görüntüyü 15 km mesafeye kadar kablosuz olarak (LOS) aktarıyor.

soldiEYE Yenilenebilir Enerji Beslemeli, Mobil, Kablosuz, Gözetleme ve Görüntü Aktarma Sistemi, araç ya da helikopterle taşınabilmesi, özel bir ekipman, lojistik destek ve altyapı gerektirmeden 15 dakika içerisinde devreye alınabilmesi, uzun süre yüksek güvenilirlikle çalışabilmesi ve her biri sahada karşılaşılan ihtiyaçlar doğrultusunda şekillenmiş özellikleri ile gerek askeri gerekse sivil amaçlı kullanımda önemli bir kuvvet çarpanı oluyor.



reلسus

Cevizlidere Mah. Mevlana Bulvarı No:221 İç kapı No:62 Çankaya/Ankara

info@reلسus.com.tr

www.reلسus.com.tr

soldiEYE
hybrid energy solutions



Yenilenebilir Enerji Beslemeli,
Mobil, Kablosuz, Gözetleme ve
Görüntü Aktarma Sistemi

reلسus

RELSUS Teknoloji A.Ş. YÜCELEN Grup ve İNDES Mühendislik San. ve Tic. A.Ş. iştirakidir.