



PCS ELEKTRONİK
Mühendislik ve Danışmanlık

Solar Su Kalitesi Ölçme İletme Sistemi



Gücünü Güneşten Alan

MAGNOR AQUA ON-2

Yerli
Tasarım
ve
Üretim



MAGNOR
AQUA

Solar Su Kalitesi Ölçme İletme Sistemi

Kullanım Alanları

Açık deniz balık yetiştirme kafesleri

Göl ve barajlarda kurulu kafesler



Özellikler

Dahili LiFePo4 akü

Güneş paneli ile akü şarj özelliği

GSM üzerinden bulut sunucuya veri aktarımı

Sayısal optik sensörler ile güvenli ölçüm, uzun ömür

Biofilm dirençli sensör koruma kafesi

Mobil telefon uygulaması ile uzaktan izleme

Her sensör için ayrı alarm seviyesi belirleme

Kafes üstü montaj aparatı

GPS (opsiyonel)

Otomatik sensör temizleme fırçaları

Teknik Özellikler

Güneş Paneli : 36 hücre 55Watt Monokristal

Akü : 12V 24Ah LiFePO4

Veri aktarımı: GSM/3G

Sistem Koruma Sınıfı: IP65

Sensör Koruma Sınıfı: IP68

Çalışma Aralığı: 0 - 45 C

Sensör Kablo Boyu: 10/15/20m

Sensör Seçenekleri

Çözünmüş Oksijen + Sıcaklık (Standart)

Amonyum (Opsiyonel)

Bulanıklık (Opsiyonel)

pH (Opsiyonel)

Tuzluluk (Opsiyonel)



PCS ELEKTRONİK
Mühendislik ve Danışmanlık



www.pcselektronik.com.tr



info@pcselektronik.com.tr



+90 216 489 17 20



MAGNOR
AQUA

PCS Elektronik Ltd.Şti. Girne Mahallesi, Irmaklar Sok. Küçükyalı İş Merkezi,
No:72-6D Maltepe, İstanbul