

# 5540 Clark daldırma tipi çözünmüş oksijen sensörü, metal konektör

**Ürün Numarası:** **5540D0A**

**ÜRETİMDEN KALDIRILAN ÜRÜN**
Bu ürün artık mevcut değil.

Noryl ve 316 Paslanmaz Çelik Gövde, 4,5m Analog Kablo, Üç Elektrotlu Polarografik Clark Hücresi Teknolojisi

**Değiştirilebilir Membran Kartuşu**
Model 5500-series dissolved oxygen oxygen sensors feature a replaceable cartridge, simplifying the delicate and time-consuming task of installing a new membrane. Each cartridge assembly includes a pre-installed, semi-permeable membrane, electrolyte, and electrodes.

**Sağlam, Kirlenme Dirençli Membran**
An extremely durable 50 micron thick hydrophobic membrane ensures that the D.O. sensor resists fouling and withstands the harsh environments found in wastewater treatment plants.

**Tam Kapsülleme**
Fully-encapsulated construction protects the sensor’s built-in electronics from moisture and humidity problems, extending the working life of the sensor.

**Çok Yönlü Montaj Tarzları**
The handrail and flotation unique stainless steel swivel/pivot/pipe clamp assembly, enabling easy sensor positioning and removal from the process. The flotation hardware has a ball float assembly that continually bobs up and down to gently scrub the sensor membrane. The submersion hardware enables submerging the sensor to a desired depth in the basin.

---

## Teknik özellikler

| | |
|---|---|
| Akış: | > 0.5 cm/s |
| Basınç aralığı: | Maks. 10 bar |
| Garanti: | 24 aylar |
| Hassasiyet: | ± 0,05 % aralık |
| İşletme sıcaklık aralığı: | 0 - 50 °C |
| Kablo Uzunluğu: | 15 |
| Kalınlık (membran): | 2 mm |
| Konektör: | Metal M.S. plug |
| Kutudakiler: | Includes: sensor with cartridge and manual |
| Malzeme: | Altın |
| Montaj biçimi: | Daldırma (opsiyonel GLI montaj donanımı ile kullanım için) |
| Ölçüm aralığı: | 0,0 - 40,00 ppm |
| Ölçüm prensibi: | Üç elektrotlu polarografik Clark hücresi teknolojisi |
| Sıcaklık sensörü: | NTC 30 kΩ termistör |
| Tekrarlanabilirlik: | ± 0.5 % aralık |
| Tepki süresi: | 130 s 20 °C'de |

## Kutudakiler

Includes: sensor with cartridge and manual