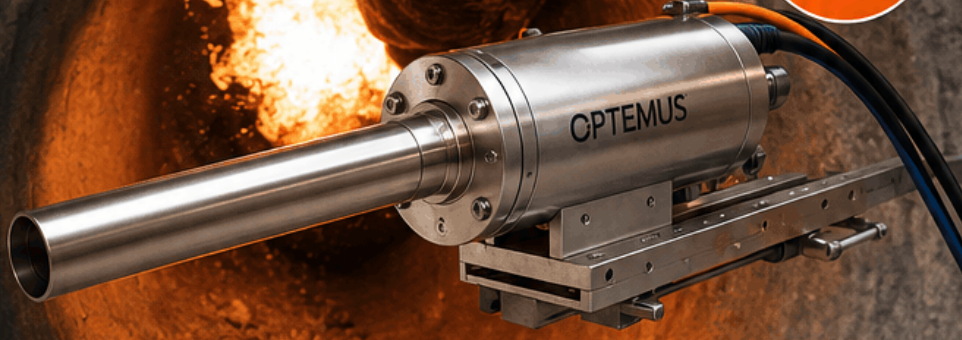


IGNIS PROBE

ENDOSKOPIK FIRIN İÇİ GÖRÜNTÜLEME SİSTEMİ

1690°C'ye kadar yüksek sıcaklık
proseslerinde kesintisiz görüntüleme
sağlayan endoskopik kamera sistemi.

1690°C
'YE KADAR
DAYANIM



YÜKSEK SICAKLIK DAYANIMI

1690°C'ye kadar
proseslerde güvenilir
çalışma.



ENDOSKOPIK PROB YAPISI

Fırın ve kazan gibi
erişilmesi zor bölgelerin
görüntülenmesi.



HD GÖRÜNTÜ KALİTESİ

Operatörlere net ve
güvenilir proses
görüntüsü sunar.



DÜŞÜK BAKIM MALİYETİ

Dayanıklı yapı ve
uzun servis ömrü
sağlar.



SİSTEM ENTEGRASYONU

SCADA, DCS ve otomasyon
sistemleriyle uyumlu
çalışma.



CCTV KAMERA

Yüksek çözünürlüklü
net görüntüleme



TERMAL KAMERA

Isı dağılımını net ve
güvenilir şekilde izleyin

ÖNE ÇIKAN AVANTAJLAR



YÜKSEK SICAKLIK DAYANIMI

1690°C'ye kadar zorlu proses koşullarında
güvenilir ve kesintisiz görüntüleme sağlar.



ENDOSKOPIK PROB TASARIMI

Fırın, kazan ve benzeri erişilmesi zor
alanlarda görüntüleme imkânı sunar.



NET GÖRÜNTÜ KALİTESİ

HD, 2 MP veya 4 MP seçenekleriyle
net ve detaylı görüntüler elde edilir.



UZUN ÖMÜRLÜ VE DAYANIKLI

Ağır endüstriyel koşullara uygun sağlam
yapısı ile uzun ömürlü kullanım sağlar.



ESNEK SOĞUTMA SEÇENEKLERİ

Sadece hava soğutma veya opsiyonel
su soğutma ile ideal çalışma koşulları.



KOLAY SİSTEM ENTEGRASYONU

Ethernet veya kablosuz bağlantı seçenekleri
ile mevcut altyapınıza kolayca entegre olur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİK	IGNIS PROBE
Spektral Aralık	Görünür
Çözünürlük	HD, 2 veya 4MP
Görüntüleme Hızı	50-60Hz
Lens Boyutları	30 ila 165cm arasında
Lens açıları	Düz ve Yan açılı
Görüntüleme Açısı	65°, 90° ve 110° (Yatay)
Soğutma	Sadece Hava (Su Opsiyonel)
Çalışma Ortam Sıcaklığı	1690°C
Sıcaklık Okuma Aralığı	Yok
Yazılım	Yok
Görüntü Aktarım	Ethernet, Kablosuz

KULLANIM ALANLARI



Demir & Çelik Endüstrisi



Cam Endüstrisi



Çimento Fabrikaları



Madencilik



Endüstriyel Fırınlar



Kazan Sistemleri

KRİTİK PROSESLERİNİZ HER AN KONTROLÜNÜZDE

Yüksek sıcaklık, toz, duman ve ağır endüstriyel
koşullarda güvenilir performans sunarak proses
güvenliğini artırır ve operasyonel verimliliği destekler.



GÜVENİLİR

Zorlu koşullarda
kesintisiz
performans



DAYANIKLI

Ağır sanayiye uygun
sağlam ve koruyucu
tasarım



VERİMLİ

Proses izleme ve
kontrolünde yüksek
verimlilik sağlar



EKONOMİK

Düşük bakım ihtiyacı
ile işletme maliyetlerini
azaltır



+90 216 519 78 79



info@optemus-tech.com



www.optemus-tech.com



Dragos Park Plaza,
Maltepe / İstanbul



DAHA FAZLA
BİLGİ İÇİN
TARAYIN!