



MINESIC700 TBS

PROSES GAZ ANALIZ SİSTEMLERİ (PGA)

SICK
Sensor Intelligence.



Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
MINESIC700 TBS	Talep üzerine

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar → www.sick.com/MINESIC700_TBS

Ayrıntılı teknik bilgiler

Özellikler

Ölçülen parametreler	O ₂ , CO, CO ₂ , CH ₄
Analiz cihazları	MKAS
Ölçüm görevleri	Verimlilik ölçümü Yakma optimizasyonu Proses denetimi
Ölçüm prensibi	Soğuk ekstraktif
Ölçüm metodu	O ₂ : Diyot lazeri spektroskopisi (TRANSIC) Zehirli gazlar: Parazit filtresi korelasyonu, gaz filtresi korelasyonu (MCS300P) H ₂ : Isı iletkenliği ölçümü (THERMOR) C _{toplam} : Alev iyonlaşma algılaması (FIDOR)
Ortam sıcaklığı	+5 °C ... +50 °C

Performans

Ölçüm mesafesi	
	O ₂ 0 vol. % ... 5 vol. % 0 vol. % ... 100 vol. %
	CO 0 ppm ... 1.000 ppm 0 vol. % ... 40 vol. %
	CO ₂ 0 ppm ... 3.000 ppm 0 vol. % ... 40 vol. %
	H ₂ O 0 vol. % ... 2 vol. % 0 vol. % ... 40 vol. %
	H ₂ 0 vol. % ... 1 vol. % 0 vol. % ... 100 vol. %
	C _{toplam} 0 ppm ... 0,6 ppm 0 ppm ... 6.200 ppm
Proses sıcaklığı	≤ +1.750 °C

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekilde kontrolünü, kişilerin kazalardan korunmasını ve çevreye verilen zararların önlenmesini sağlayan mükemmel temeli oluşturur.

Çok çeşitli branşlarda kapsamlı bilgi birikimine sahibiz ve süreçleriniz ile gerekliliklerinizi iyi biliyoruz. İşte bu sayede akıllı sensörlerle tam da müşterilerimizin ihtiyacı olanı teslim edebiliyoruz. Sistem çözümleri Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da bulunan uygulama merkezlerinde müşteriye özel olarak test ve optimize edilir. Bütün bunlar bizi güvenilir bir tedarikçi ve ARGE ortağı haline getiriyor.

Kapsamlı hizmetlerimiz teklifimizi tamamlar: SICK Ömür Boyu servis hizmeti makinenin kullanım ömrü boyunca güvenlik ve verimlilik ile ilgili destek sağlar.

Bu bizim için "Sensör Zekası"dır.

DÜNYA GENELİNDE HEMEN YAKININIZDA:

Bilgi almak ve diğer merkezler için → www.sick.com