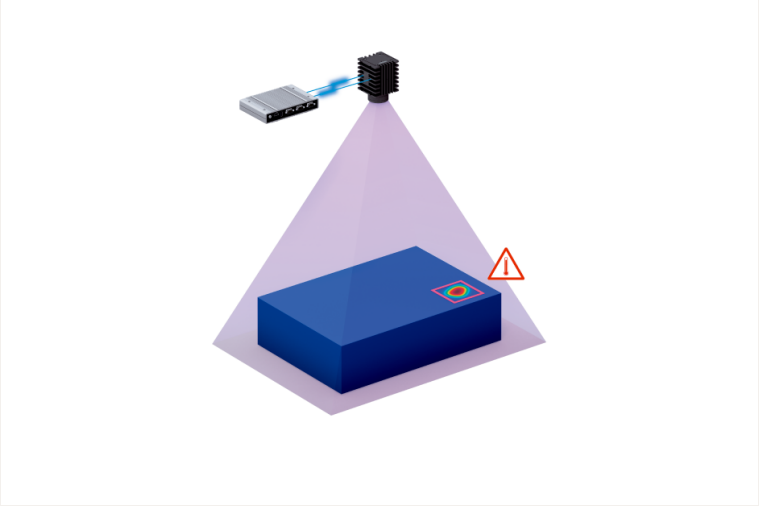
SICK.COM

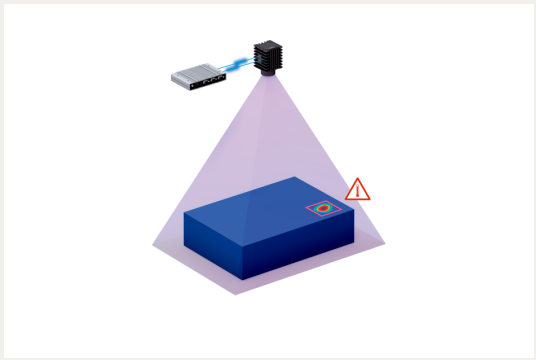


TEKNIK SAYFA

AHD151

Area Hotspot Detection System
Nesne algılama sistemi

SICK Sensor Intelligence



NESNE ALGILAMA SISTEMI

AHD151

SIPARIŞ BILGILERI

Tip	Stok no.
AHD151	Talep üzerine

Diğer cihaz modelleri ve aksesuarlar için bkz. www.sick.com/Area_Hotspot_Detection_System

AYRINTILI TEKNIK BILGILER

ÖZELLIKLER

Kullanım alanları	Akü üretimi, depolaması, montajı ve geri dönüştürmesi (hücreler, modüller ve paketler), Şarj istasyonları (elektrikli araçlar, forkliftler, otomatik yönlendirmeli araçlar), Atıkların ve geri dönüşüm malzemelerinin depolanması ve taşınması, Elektrik alt yapıları (trafo istasyonları, trafo merkezleri, elektrik santralleri), Tehlikeli madde depolama ve tehlikeli madde taşıma (yakıt, kimya), Makine daireleri (gemiler, üretim tesisleri, yedek jeneratörler), Gemicilikte yükleme alanı denetimi (feribotlar, araç taşıma gemileri, yükleme alanları)
Görüntü çözünürlüğü	680 px x 480 px
Sensör	Kızılötesi kamera, 7.5 µm ... 14 µm
Görüş açısı	51°
Sıcaklık ölçüm aralığı	–20 °C ... +1.000 °C
Alarm eşiği	Ayarlanabilir (-20 °C ... +1.000 °C)
Kumanda birimi	EC700
Teslimat Kapsamı	Kızılötesi kamera, EC700, çeşitli aksesuarlar

MEKANIK/ELEKTRIK

Montaj konumu	Değişken
Kurulum yüksekliği	≥ 20 cm
Koruma sınıfı	IP66

ARAYÜZLER

Çıkış verileri	Alarmlar Alarm verileri Sıcaklık verileri Sistem durumu Termal görüntüler
Kullanıcı arayüzü	TCP/IP-Arayüzü

2026-07-22 14:35:06 · YANLIŞLAR VE DEĞIŞIKLIKLER IÇIN HAKLAR SAKLIDIR

ORTAM VERILERI

Çalışma ortamı sıcaklığı	–20 °C ... +50 °C

SERTIFIKALAR

UK declaration of conformity	✓

Daha fazla bilgi, uygun aksesuarlar, uygulama örnekleri ve CAD ölçü modelleri, kullanım kılavuzları ve yazılım gibi indirmeler için bkz.: www.sick.com/Area Hotspot Detection System

SICK AG
WALDKİRCH
GERMANY
SİCK.COM

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel otomasyon alanında akıllı sensör çözümleri ve entegre çözümler sunan, dünya genelinde lider bir teknoloji şirketidir. Teknolojilerimiz küresel standartlar belirler ve endüstriyel proseslerinizi hem lojistik hem de üretim alanında daha verimli, daha güvenli ve daha sürdürülebilir hale getirir.

SICK, sensör zekasını sektör bilgisi ve sertifikalı danışmanlık hizmetleriyle birleştirir. Ölçeklenebilir ve özel olarak tasarlanmış otomasyon çözümleri için ideal bir temel sunuyor ve tüm değer zinciri boyunca katma değer oluşturuyoruz. Müşterilerimizle olan yakın iş birliğimiz yalnızca bir sözden ibaret değildir: Birlikte verimliliği artırır, kaliteyi yükseltir, sağlık ile güvenliği korur ve geleceği kalıcı şekilde güvence altına alırız. Tüm bunları empati ve güven çerçevesinde yaparız.

1946 yılından bu yana SICK, tutku ve öncü ruhla yenilikçi teknolojiler geliştirmektedir. Yaklaşık 40 ülkedeki küresel ağı sayesinde SICK dünya çapında faaliyet göstermektedir ve her zaman size yakındır. Şirketin genel merkezi, Almanya'nın Freiburg yakınlarındaki Waldkirch'tedir. Müşterilerimiz, yerel ve küresel gereksinimlere ilişkin bilgi birikimimizden faydalanır; biz de bu gereksinimleri ihtiyaca özel çözümlere dönüştürürüz.

SICK

Sensor Intelligence