Teknik sayfa





LVM5552

Load Volume Measurement System

ARAÇ PROFIL SISTEMLERI

SICK
Sensor Intelligence.





Sipariş bilgileri

Tip	Stok no.
LVM5552	1109233

teslimat kapsamına dahildir: LMS511 SE (5)

Diğer cihaz modelleri ve aksesuar ➜ www.sick.com/Load_Volume_Measurement_System

Ayrıntılı teknik bilgiler

Özellikler

Kaplanan şeritlerin sayısı	1
Araç verileri	Yükleme hacmi Araç sınıfları Sürüş yönü Şerit düzenleme Tüm araç verileri için güvenilirlik seviyesi 3D nokta bulutu Araç boyutları
Sensör	2D-LiDAR sensörü
Maks. araç yüksekliğiyle sensör arasında tavsiye edilen mesafe	≥ 1 m
Stop-and-go fonksiyonelliği	Evet
% 10 yansımalı tarama mesafesi	40 m
Görüş açısı	190°, pro LMS511 SE
Lazer sınıfı	1, göz için güvenli (IEC 60825-1:2014)
Isıtma	✓
Dahili bilgisayar	Application Processing Unit (APU) ✓
Dahili hafıza	256 GB SSD

Mekanik/Elektrik

Montaj konumu	Baş üstü veya yan
Kurulum yüksekliği	5 m ... 8 m Maksimum araç yüksekliğinden en az 1m daha yüksek

Performans

Minimum nesne büyüklüğü	1 m x 0,6 m x 0,6 m (G x Y x D)
Maksimum nesne büyüklüğü	32 m x 3,5 m x 5 m (G x Y x D)
Algılanabilir en küçük nesne	190 mm x 130 mm x 130 mm

Arayüzler

Çıkış verileri	Yükleme hacmi dahil araç verileri

Genel bilgiler

Teslimat Kapsamı	LMS511 HD (5 x)

Yanlışlar ve değişiklikler için haklar saklıdır

	Application Processing Unit (APU) LVM yazılımı

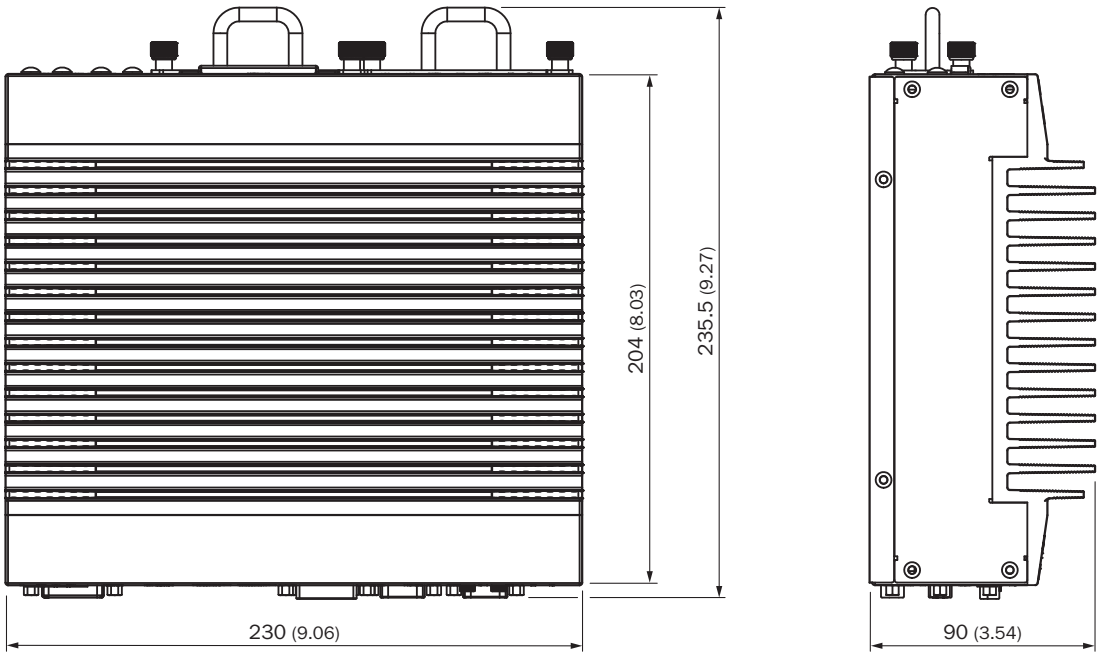
Sertifikalar

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓

Sınıflandırmalar

ECLASS 5.0	27281001
ECLASS 5.1.4	27280190
ECLASS 6.0	27280190
ECLASS 6.2	27280190
ECLASS 7.0	27280190
ECLASS 8.0	27280190
ECLASS 8.1	27280190
ECLASS 9.0	27280190
ECLASS 10.0	27280190
ECLASS 11.0	27280190
ECLASS 12.0	27280190
UNSPSC 16.0901	41111615

Teknik çizim APU (Application Processiong Unit)



Ölçüler mm cinsindedir

BİR BAKIŞTA SICK

SICK, endüstriyel uygulamalarda akıllı sensör ve sensör çözümleri konusunda lider üreticilerdendir. Eşsiz bir ürün ve hizmet yelpazesi; süreçlerin güvenli ve etkili şekildeki 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

SICK
Sensor Intelligence.