

SICK激光扫描仪

产品名称	SICK激光扫描仪
公司名称	宁波远涛进出口有限公司
价格	6998.00/件
规格参数	品牌:SICK西克 应用领域:Indoor 测距范围:30m
公司地址	江北区长兴路618号42幢2028室
联系电话	13065857279 13065857279

产品详情

SICK激光扫描仪，S30B-2011BA（订货号：1026820），不带系统插件的传感器，应用领域 Indoor。保护区范围 2 m，报警区域有效距离 8 m (反射率为 15% 时)，测距范围 30 m，扫描角度 270 °，分辨率（可配置）：30 mm，40 mm，50 mm，70 mm。配置与诊断接口 RS-232，传输速率 38.4 kBaud，通过 EFI 实现安全的 SICK 设备通信：传输速率 ≤ 500 kBaud，电缆长度 ≤ 50 m，导线横截面 0.22 mm²。经济性出色 -270 ° 的扫描角度，仅用两台扫描仪即可进行有效的安全保护。紧凑型结构，可实现轻松集成，危险区域或装卸站后踏保护。

德国SICK安全激光扫描仪是光学传感器，利用红外激光光束对周围进行二维扫描。它用于监控机器或车辆旁边的危险区域。设备根据飞行时间测量原理运行。它发出极短的光脉冲（发送的光脉冲）。并同时运行“电子秒表”。如果光线遇到物体，物体将反射光线并由安全激光扫描仪接收（接收的光脉冲）。设备通过发送和接收时间点之间的时间差计算出与物体的距离。由于安全激光扫描仪使用主动扫描原理，因此无需外部接收器和反射器。这带来下列优势：可根据机器危险区域轻松调整监控区域；安装工作量少；与接触式传感器相比，非接触式扫描几乎没有磨损。

西克激光扫描仪LMS511-11100

SICK3D传感器S30A-6111CL

SICK激光测距传感器LMS511-20100

SICK气体分析仪S30B-3011CA

SICK编码器AFS60A-BEEB262144

SICK3D相机LMS100-10000

西克传感器CLV650-6000

SICK读码器ICR620E-H12503

西克激光扫描仪DL100-22AA2101

SICK光电传感器GRTE18-N1142

SICK接近开关WL250-2P1131

SICK3D传感器OD1000-6001R15

SICK压力传感器DL100-22AA2102

SICK安全光幕M40E-61A303RB0

SICK读码器UM18-218126111

SICK传感器CLV631-0000

SICK气体分析仪DT50-P1113

SICK色标传感器KTX-WP91141241ZZZZ

SICK3D相机DL100-21AA2102

SICK编码器ATM60-PAH13X13

SICK安全光栅C2C-SN04530A10000

SICK激光测距传感器TIM310-1030000S02

SICK激光扫描仪S30B-2011GB

SICK色标传感器IME12-04BNSZC0S

SICK接近开关GRTE18-P1142

西克传感器LMS141-15100

西克激光扫描仪S32B-2011BA

SICK安全光幕C2C-EN04530A10000

SICK压力传感器CLV632-6000

SICK安全光栅M40S-61A303AA0

SICK光电传感器GTE6-N1212

德国SICK光电开关，西克光电开关

德国SICK接近传感器，西克接近传感器

德国SICK读码器，西克读码器

德国SICK光电传感器，西克光电传感器

德国SICK测距仪，西克测距仪

德国SICK液位传感器，西克液位传感器

德国SICK扫描仪，西克扫描仪

德国SICK安全扫描仪，西克安全扫描仪

德国SICK激光测距传感器，西克激光测距传感器

德国SICK3D传感器，西克3D传感器

德国SICK温度传感器，西克温度传感器

德国SICK3D相机，西克3D相机

德国SICK色标传感器，西克色标传感器

德国SICK压力传感器，西克压力传感器

德国SICK安全光幕，西克安全光幕

德国SICK气体分析仪，西克气体分析仪

德国SICK安全光栅，西克安全光栅

德国SICK传感器，西克传感器

德国SICK流量传感器，西克流量传感器

德国SICK编码器，西克编码器

德国SICK接近开关，西克接近开关

德国SICK距离传感器，西克距离传感器

本公司从事欧美工业自动化控制仪器仪表的进口，公司的产品主要服务于电厂、钢铁、冶金、能源、石化、电子、汽车、机床、液压系统等众多行业，并与这些行业大部分的大型企业建立起直接或间接的合作模式。我们的优势供应产品：E+H流量计、易福门IFM传感器、海德汉HEIDENHAIN、AB、MTS位移传感器、REXROTH力士乐、罗斯蒙特ROSEMOUNT流量计、MOOG伺服阀、BECKHOFF倍福、西克SICK传感器、艾默生EMERSON流量计、ABB分析仪。

随着激光扫描技术的广泛应用，三维激光扫描仪的精度检测、评估也更加重要。以高精度全站仪为基准对三维激光扫描仪水平角测角精度进行检测和改正方法，建立平差模型，并编写计算程序。对激光扫描仪经过扫描、反算得到标靶角度进行校核。通过程序计算对三维激光扫描仪的水平角测量精度进行评定

和改正。激光扫描仪所获得的数据是由离散的三维点构成的点云。三维激光扫描技术获取的点云数据，可以达到毫米级的采样间隔，从而激光扫描技术可以应用于工程测量、古建筑和文物保护、数字城市等领域，并已有许多成功例子。三维激光扫描仪的分辨率、回波、时间和大气影响等都是影响点云精度的误差来源。

SICK激光扫描仪。随着空间数据的发展潮流，地理空间数据在向大数据、高精度、可视化方向迅速发展。由于在一些工程中，传统测绘仪器无法直接测量或者为了对保护性建筑降低二次伤害，三维激光扫描仪的应用解决了这些数据的采集问题。地面三维激光扫描系统测量精度评估和检定对于点云数据质量和工程应用成果质量的控制至关重要。谢宏全等采用徕卡 C10

三维激光扫描仪对测距精度进行研究分析。徐寿志等对 Riegl VZ - 1000 三维激光扫描仪进行精度评定。地面三维激光扫描系统由三维扫描仪、系统软件、电源以及附属设备构成。激光测距技术是三维激光扫描仪的主要技术之一，激光测距的原理主要有基于脉冲测距法、干涉测距法、激光测距法三种类型。