

SICK接近开关

产品名称	SICK接近开关
公司名称	宁波远涛进出口有限公司
价格	998.00/件
规格参数	品牌:SICK西克 开关量输出:PNP 输出功能:常开接点
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接近开关。IME12-06BPSZC0K（订货号：1071218），设计构造：公制设计，螺纹尺寸 M12 x 1，触发感应距离 $S_n = 6 \text{ mm}$ ，安全接通距离 $S_a = 4.86 \text{ mm}$ 。安装在金属准齐平，开关频率 800 Hz，开关量输出 PNP，外壳防护等级 IP67，三倍触发感应距离。供电电压 10 V DC ... 30 V DC，（接近传感器）通电后开始工作前的延时 $\leq 50 \text{ ms}$ ，运行环境温度 $-25 \text{ }^\circ\text{C} \dots +75 \text{ }^\circ\text{C}$ ，材料，感应面：塑料, PA

66。精密，高可用性和长使用寿命是感应式传感器十分重要的指标。SICK接近传感器 IME 在窄小的空间应用上运用高科技。

使用具备工业应用领域内较高可靠性的感应式传感器 IME 可实现终端位置的识别。SICK 显著扩大了传感范围，这意味着可以增加与移动物体的距离，避免机械损伤。通过延长传感器寿命和减少机器更换停机时间来节省资金。能够在长范围内检测具有还原因子的金属，从而考虑新的应用。构型：M8 至 M30，更长的触发感应距离 1.5 mm 至 38 mm，电气规格 DC 3/4 导体，DC 2 导体，外壳防护等级 IP 67，镀镍黄铜外壳，塑料材质感应面。产品子系列: IME30，公制设计 M30，电气规格 DC 4 线，开关量输出 PNP，开关功能：补偿量。

SICK3D相机DL100-22AA2101

SICK读码器ICR620E-H12503

SICK压力传感器LMS141-15100

SICK色标传感器KTX-WP9114124IZZZZ

SICK光电传感器IME12-04NPOZCOS

SICK色标传感器GTE6-N1212

西克接近开关WL27-3P2430

SICK3D传感器TIM310-1030000S02

SICK激光扫描仪S30B-2011GB

SICK安全光栅S30B-2011CA

SICK3D相机LMS511-10100

SICK激光测距传感器S30B-3011CA

西克传感器S32B-2011BA

SICK接近开关IME12-04BNSZC0S

SICK安全光幕LMS511-11100

SICK气体分析仪VL18L-4P324

SICK传感器CLV631-0000

SICK压力传感器GRTE18-N1142

SICK激光扫描仪DL100-21AA2101

SICK读码器DL100-21AA2102

SICK光电传感器WL250-2P1131

SICK编码器AFS60A-BEEB262144

SICK安全光栅DL100-22AA2102

SICK安全光幕DT20-P224B

SICK激光测距传感器CLV620-0120

西克接近开关UM18-218126111

SICK气体分析仪WTB12-3P2433

SICK编码器DDS36E-BBGR00100

SICK3D传感器OD1000-6001R15

本公司是国内的进口工业控制、流量计、液位计、变送器、传感器、泵阀、温度计、仪器仪表提供商。针对市场上现有的进口备件、自动化产品价格偏高、采购渠道不畅等问题，公司以雄厚的技术实力和良好信誉，与多家世界有名的欧、美等工控产品厂商建立了长期稳定的技术和商务合作关系，为客户大大减低采购成本。我们的优势供应产品：易福门IFM传感器、罗斯蒙特ROSEMOUNT流量计、BECKHOFF倍福、艾默生EMERSON流量计、海德汉HEIDENHAIN、AB、ABB分析仪、MTS位移传感器、MOOG伺

服阀、E+H流量计、西克SICK传感器、REXROTH力士乐。

德国SICK光电传感器，西克光电传感器

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激光扫描仪，西克激光扫描仪

德国SICK3D传感器，西克3D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传感器，西克传感器

德国SICK温度传感器，西克温度传感器

德国SICK液位传感器，西克液位传感器

德国SICK3D相机，西克3D相机

德国SICK激光测距传感器，西克激光测距传感器

德国SICK编码器，西克编码器

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流量传感器，西克流量传感器

德国SICK气体分析仪，西克气体分析仪

德国SICK色标传感器，西克色标传感器

德国SICK读码器，西克读码器

德国SICK安全光栅，西克安全光栅

德国SICK距离传感器，西克距离传感器

德国SICK测距仪，西克测距仪

德国SICK位移传感器，西克位移传感器

西克接近开关是一种无需与运动部件进行机械直接接触而可以操作的位置开关型传感器（即无触点开关），当物体接近开关的感应到动作距离时，不需要机械接触及施加任何压力即可使开关动作，从而驱动直流电器或给plc装置提供控制指令。电感式接近开关属于一种有开关量输出的位置传感器，它由

LC 高频振荡器和放大处理电路组成，利用金属物体在接近这个能产生电磁场的振荡感应头时，使物体内部产生涡流。这个涡流反作用于接近开关，使接近开关振荡能力衰减，内部电路的参数发生变化，由此识别出有无金属物体接近，进而控制开关的通或断。

SICK接近开关。在各类开关中，能够对接近它的物件有“感知”能力的元件称为位移传感器。而利用位移传感器对接近物体的敏感特性达到控制开关通断目的开关为接近开关。因为位移传感器可以根据不同的原理和不同的方法做成，而不同的位移传感器对物体的“感知”方法也不同。接近开关的动作距离与被检测体的材质有关系，在相同厚度与感应面积的情况下，其动作距离之间的关系为 $S_{铁} > S_{不锈钢} > S_{黄铜} > S_{铝} > S_{铜}$ 。在被检测体材质相同时，接近开关的动作距离与被检测体的厚薄和面积大小有关系。对于不同的材质的检测体和不同的检测距离，应选用不同类型的接近开关，以使其在系统中具有高的性能价格比。