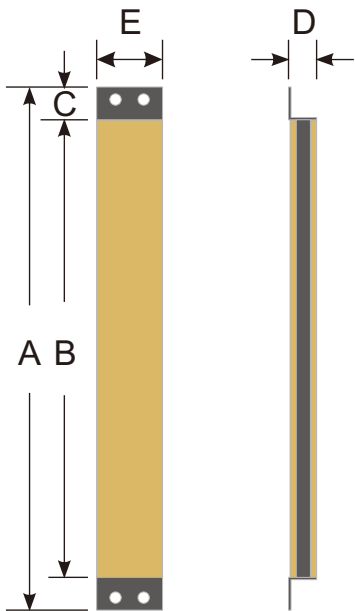


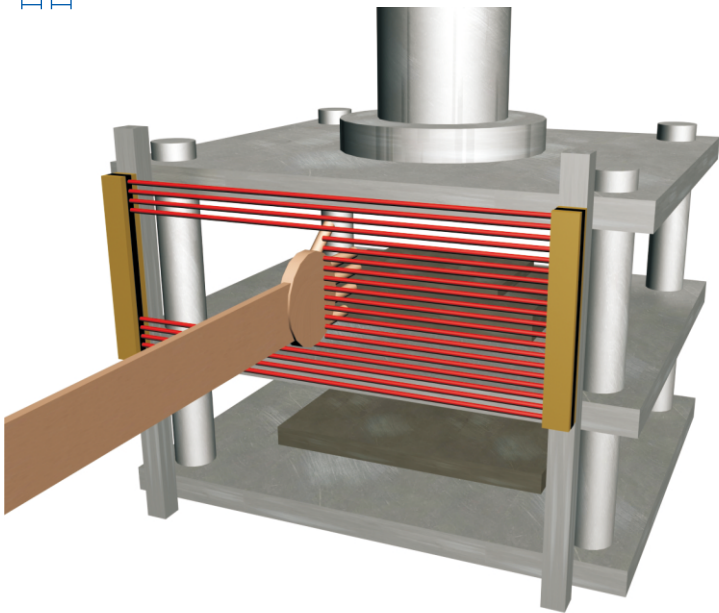
扫描红外线光幕传感器

SW-G

产品工作示意图

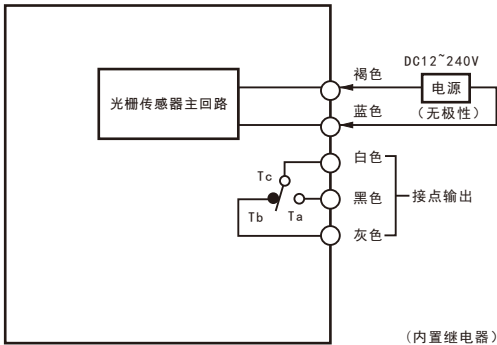


可订制任意规格



- 结构简单紧凑适用性强，各类机床均可配套使用；
- 采用编码技术，有完善的同步跟踪自控功能；
- 有失电保护功能；
- 外型美观体积小耗能低安全方便；
- 输出NPN/PNP，NO/NC可自由切换。

型号	长度 (mm)					
	A	B	C	D	E	
SW-G04N1	205	165	20	18	40	4眼
SW-G06N1	275	235	20	18	40	6眼
SW-G08N1	345	305	20	18	40	8眼
SW-G16N1	615	575	20	18	40	16眼



接线示意图

额定规格/性能				
型 号	SW-G04N1	SW-G06N1	SW-G08N1	SW-G16N1
光 轴 数	4光轴	6光轴	8光轴	16光轴
保护高度	205	275	345	615
光轴间距	35mm			
检测距离	0.5-5m			
最小检测物	Φ45mm不透明物体			
工作电压	24±20%VDC脉动20%P-Pmax.			
工作电流	50mA			
输出方式	NPN/PNP NO/NC			
输出电流	200mA max.			
输出状态	所有光轴对正输出			
保护电路	短路及极性保护			
指 示 灯	红色；电源灯 绿色：遮断状态			
反应时间	10ms max.			
使用环境照度	白炽灯<10000Lux；太阳光<20000Lux			
保护等级	IP-65			
接线方式	M12*2.0五芯接头			
使用五音温度	0℃-85℃			
使用环境湿度	25%-85%RH			
壳体材料	铝 不锈钢 亚克力			

检测距离远
抗干扰能力强
使用寿命长
抗振性好