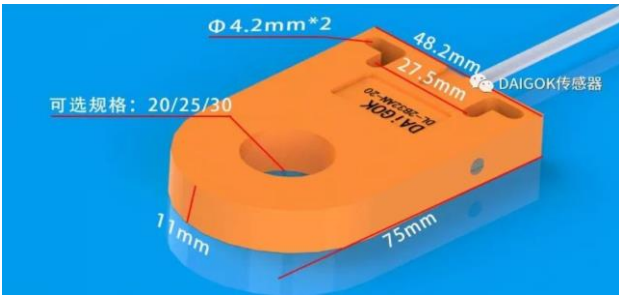


DAiGOK 选型规格指引

DL-2B32AN-(6/10/15/20/25/30)

DAiGOK戴工环形传感器-电感式金属件落料检测



- 产品特点:
- 电涡流感应原理;
 - 可检测多种金属产品: 螺丝、弹簧、端子等小金属件落料检测;
 - 高亮LED, 通电输出单独亮灯;
 - 灵敏度可调节;
 - 常开, NPN输出;
 - 三线直流, 12-24VDC;
 - L型可调固定孔

接线图

技术参数

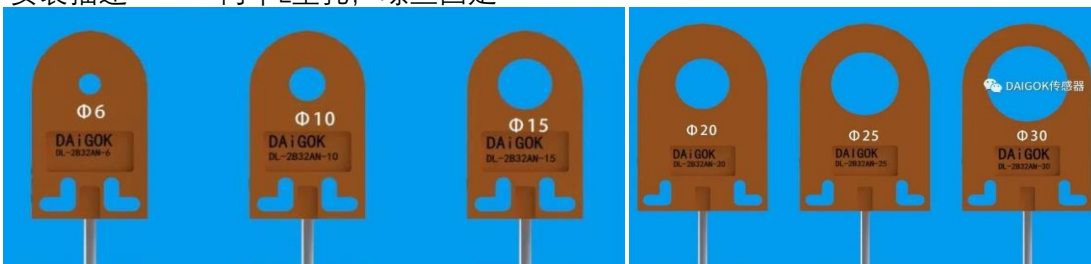
型号	DL-2B32AN-6/10/15/20/25/30
环形内径(Φ)	6/10/15/20/25/30mm
下落速度	0.1至50m/s
脉冲延时	≥5ms
脉冲宽度	100ms±20%
工作温度	-25°C至70°C
工作电压	12-24VDC
直流额定工作电流	200MA
孔径公差	±10%
短路保护	是/循环
断路/反极性保护	是/是
输出性能	三线常开/NPN
尺寸(孔径20/25/30)	H11*W48.2*L75mm
尺寸(孔径6/10/15)	H11*W32*L56mm
外壳材料	塑料
感应面材料	PBT
防护等级	IP67
开关状态	LED指示灯/黄



原理说明

电感式传感器通过高频交流电磁场, 以无摩擦和非接触的方式检测金属产品。对于普通传感器来说, 磁场由绕在铁氧化芯体线圈上的LC震荡电路产生。

安装描述 两个L型孔, 螺丝固定



安装孔:	L型2*Ø4.2mm	孔距:	27.5mm	(孔径20/25/30)
安装孔:	L型2*Ø4.2mm	孔距:	12mm	(孔径6/10/15)