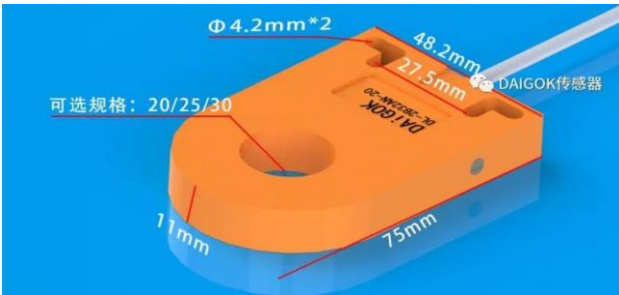


# DAiGOK 选型规格指引

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

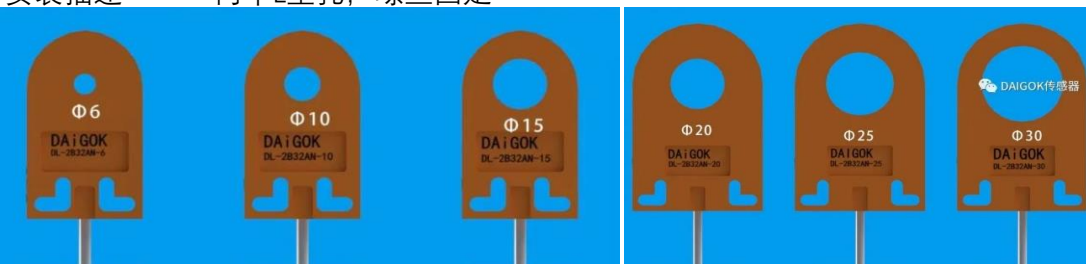
型号	DL-2B32AN-6/10/15/20/25/30
环形内径(Φ)	6/10/15/20/25/30mm
下落速度	0.1至50m/s
脉冲延时	≥5ms
脉冲宽度	100ms±20%
工作温度	-25°C至70°C
工作电压	12-24VDC
直流额定工作电流	200MA
孔径公差	±10%
短路保护	是/循环
断路/反极性保护	是/是
输出性能	三线常开/NPN
尺寸(孔径20/25/30)	H11*W48.2*L75mm
尺寸(孔径6/10/15)	H11*W32*L56mm
外壳材料	塑料
感应面材料	PBT
防护等级	IP67
开关状态	LED指示灯/黄



## 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*Φ4.2mm	孔距:	27.5mm	(孔径20/25/30)
安装孔:	L型2*Φ4.2mm	孔距:	12mm	(孔径6/10/15)

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Board Mount Hall Effect/Magnetic Sensors](#) category:*

*Click to view products by [DAIGOK](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[HGPRDT005A](#) [AH1894-FA-7](#) [AH277AZ4-AG1](#) [AV-10448](#) [SS41C](#) [AH1894-Z-7](#) [TLE4946-1L](#) [TLE4976L](#) [SS85CA](#) [BU52003GUL-E2](#)  
[AH277AZ4-BG1](#) [AH3376-P-B](#) [TLE4941](#) [AH3382-P-B](#) [TLE4945-2L](#) [AH3360-FT4-7](#) [TLE4941-1](#) [AH374-P-A](#) [SS41-JL](#) [AH1913-W-7](#)  
[AH3373-P-B](#) [MA732GQ-Z](#) [MA330GQ-Z](#) [S-57K1NBL2A-M3T2U](#) [S-57P1NBL9S-M3T4U](#) [S-576ZNL2B-L3T2U](#) [S-576ZNL2B-A6T8U](#) [S-](#)  
[57P1NBL0S-M3T4U](#) [S-57A1NSL1A-M3T2U](#) [S-57K1RBL1A-M3T2U](#) [S-57P1NBH9S-M3T4U](#) [S-57P1NBH0S-M3T4U](#) [S-57A1NSH1A-](#)  
[M3T2U](#) [S-57A1NSH2A-M3T2U](#) [S-57K1NBH1A-M3T2U](#) [S-57A1NNL1A-M3T2U](#) [S-5701BC11B-L3T2U5](#) [S-57GNNL3S-A6T8U](#) [S-](#)  
[57TZ1L1S-A6T8U](#) [S-57GSNL3S-A6T8U](#) [S-5716ANDH0-I4T1U](#) [S-57GSNL5S-L3T2U](#) [S-57GDNL3S-L3T2U](#) [S-57GNNL3S-L3T2U](#) [S-](#)  
[57RBNL8S-L3T2U](#) [S-57RBNL9S-A6T8U](#) [S-57RB1L8S-L3T2U](#) [S-57GDNL5S-L3T2U](#) [S-57RBNL9S-L3T2U](#) [S-57TZ1L1S-L3T2U](#)