



订货号

KNBG75-Q80-NC
KNBG75-Q80-PC
KNBG75-Q80-DA
KNBG75-Q80-DB
KNBG75-Q80-ADA
KNBG75-Q80-ADB

特性

- 专用线路, 稳定的检测距离, 抗干扰性强
- 采用耐折, 耐油型导线

接线形式

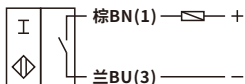
NPN NO+NC(NC)



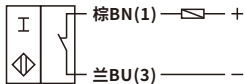
PNP NO+NC(PC)



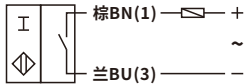
DC NO (DA)



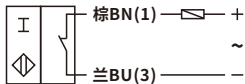
DC NC (DB)



AC/DC NO (ADA)



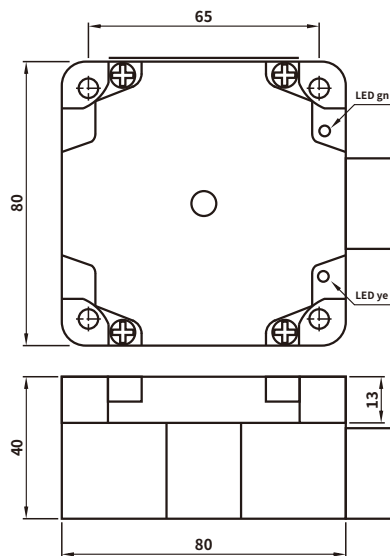
AC/DC NC (ADB)



附件

螺丝,螺母*4

外形尺寸



技术参数

一般说明

输出类型	NPN、PNP、D、AD
安装方式	非齐平安装
额定动作距离	75mm
确保距离可靠动作范围	0~60mm
标准检测物	120*120*1t(Q253A)
额定等级	
额定电压	NPN/PNP/D:DC10~30V,交直流:AC/DC24~250V
电压降	NPN/PNP:<2V,直流二线:<3V,交直流:<6V
工作电流	NPN/PNP:<200mA,直流二线:<100mA,交直流:<300mA
空载电流	<12mA
漏电流	<100uA
回差范围	检测距离的15%以内
重复精度	检测距离的3%以内
开关频率	NPN/PNP/D:0.1KHz,交直流:40Hz
回路保护	逆极性保护、短路保护、浪涌吸收
开关状态指示	红色LED指示灯
周围环境	
环境温度	-25℃~+70℃ (不结冰、凝露)
温度影响	-25℃~+70℃内, +24℃时检测距离15%以内
环境湿度	35~95%RH (不凝露)
电压的影响	<3%
机械特性	
连接方式	接线端子
外壳材料	PBT
感应面	PBT
防护等级	IP66
耐电压	AC500V 50/60Hz 1min 充电部整体与外壳间
绝缘阻抗	20MΩ以上(DC500V兆欧表) 充电部整体与外壳间
耐振动	10~55 Hz, 复振幅1.5mm X,Y,Z各向 2H
认证和标准	
产品认证	CE CCC CQC ISO9001 ISO14001 ISO45001
重量(单只包装状态)	约430克