



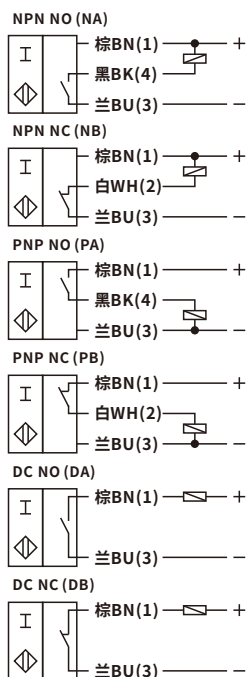
订货号

KNDT22-M30-NAH
KNDT22-M30-NBH
KNDT22-M30-PAH
KNDT22-M30-PBH
KNDT22-M30-DAH
KNDT22-M30-DBH

特性

- 产品后盖特殊光学设计, 360°环视可见指示灯
- 专用IC, 稳定的超远检测距离, 抗干扰性强
- 检测面采用耐油, 耐腐蚀材质, 耐环境性能强

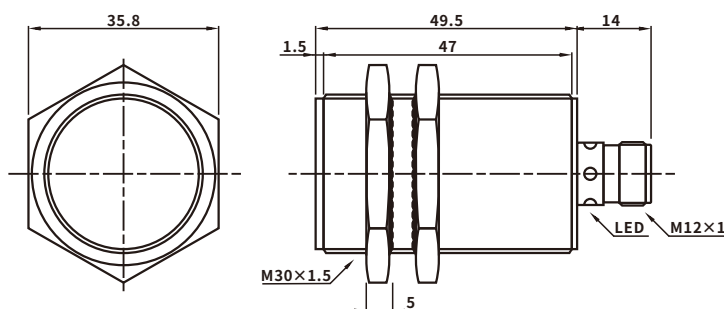
接线形式



附件

带齿螺母*2

外形尺寸



技术参数

一般说明

输出类型 NPN、PNP、D

安装方式 齐平安装

额定动作距离 22mm

确保距离可靠动作范围 0~17.6mm

标准检测物 45*45*1t(Q253A)

额定等级

额定电压 NPN/PNP/D:DC10~30V

电压降 NPN/PNP:<2V,直流两线:<3V

工作电流 NPN/PNP:<200mA,直流两线:<100mA

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

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°C~+70°C (不结冰、凝露)

温度影响 -25°C~+70°C内, +24°C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 接插件

外壳材料 黄铜镀珍珠镍

感应面 PBT

防护等级 IP67

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125克