

塑料方形电容式传感器 CE35 系列



特点描述

- ◆可同时检测金属及非金属材质物体，应用更广泛；
- ◆可通过非金属管壁检测容器内的不同介质。



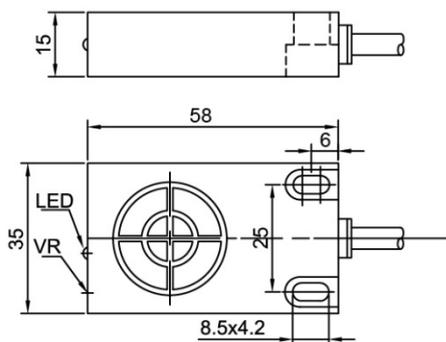
型号规格

NPN NO	CE35SF10DNO	CE35SN15DNO	PNP NO	CE35SF10DPO	CE35SN10DPO
NPN NC	CE35SF10DNC	CE35SN15DNC	PNP NC	CE35SF10DPC	CE35SN10DPC

规格参数

安装方式	埋入式非埋入式	消耗电流	≤15mA
额定距离 Sn	10mm(多圈可调) 15mm(多圈可调)	保护回路	逆极性保护
确保距离 Sa	0...8mm/0...12mm	输出指示	黄色 LED
外形规格	35*58*15mm	环境温度	-10°C...55°C
输出方式	NO/NC(取决于型号)	环境湿度	35-95%RH
电源电压	10...30 VDC	开关频率	60 Hz
标准标靶	Fe 35*35*1t/Fe 45*45*1t	耐高压	1000V/AC 50/60Hz 60s
开关点偏移[%/Sr]	±20%	绝缘阻抗	≥50MΩ(500VDC)
迟滞范围[%/Sr]	3...20%	耐振动	复振幅 1.5mm 10...50Hz(X,Y,Z 方向各 2 小时)
重复误差	≤3%	防护等级	IP67
负荷电流	≤200mA	外壳材料	PBT
残留电压	≤2.5V	接线方式	2m PVC 引线

尺寸图



电气接线图

