

XYC-PIR223D数字型人体红外热释电感应传感器 TO-5

产品名称	XYC-PIR223D数字型人体红外热释电感应传感器 TO-5
公司名称	深圳市鑫永诚光电科技有限公司
价格	.26/PCS
规格参数	封装：:组装 工作电压：:2.7-3.3v 特点：:低电压、低功耗
公司地址	深圳市宝安区西乡航城街道三围社区泰华梧桐岛9B402
联系电话	0755-81459333 18123965666

产品详情

XYC-PIR223D-F0数字热释电红外传感器是将传统热释电红外传感器的敏感元与信号处理芯片集成化设计，将敏感元与IC芯片集成封装到传感器屏蔽罩内部，敏感元通过感应外界人体移动产生的红外信号，以差分输入的方式传送到高精度的数字智能处理芯片进行处理，信号处理完成，传感器直接输出信号，使用方便。TheXYC-PIR223D-F0digitalpyroelectricinfraredsensorintegrateshesensitiveelementofthetraditionalpyroelectricinfraredsensorwiththesignalprocessingchip,andintegrateshesensitiveelementandtheICchipintothesensorshield.Thesensitiveelementtransmitstheinfraredsignalgeneratedbytheexternalhumanmovementtothehigh-precisiondigitalintelligentprocessingchipforprocessingbydifferentialinput.Whenthesignalprocessingiscompleted,thewillsensoroutputsthesignaldirectly,whichisconvenienttouse.

特性Feature

高精度AD信号处理；HighprecisionADsignalprocessing

具有施密特OUT输出，抗干扰能力强；Schmidtoutput,stronganti-interferenceability

低工作电压、低功耗；Lowoperatingvoltage,lowpowerconsumption

应用Application

适用于各类自动照明开关；Applicabletoalltypesofautomaticlightingswitches

适用于各类防盗报警用入侵探测器；Applicabletoallkindsofintrusiondetectorsforburglaralarms

适用于各类智能玩具；Applicabletoallkindsofsmarttoys

适用于各类智能家用电器；Applicable to all kinds of smart household appliances

优势 Advantages 品种齐全,生产周期短,小批量库存备货 Complete varieties, short production cycle, Prepared small batch inventory

严格的品质保障体系，让您使用无忧 Strict quality assurance system

提供全方位的技术支持服务 Provide a full range of technical support