

Omron/欧姆龙 全新原装 模拟型位移传感器D5VA-3B1 现货议价

产品名称	Omron/欧姆龙 全新原装 模拟型位移传感器D5VA-3B1 现货议价
公司名称	深圳乐百龙自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:Omron/欧姆龙 型号:D5VA-3B1
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民宝路南源商业大厦8楼811
联系电话	15815503553 13590238639

产品详情

d5v		
	接触式位移传感器	
	? 以低动作力（0.29n）来计测玻璃、塑料、橡胶等多种测定物体。? 对应冲程0～5mm，备有4～20ma线性输出和数字输出（对应型号b7a通信）两个种类。? 有球形、针形、扁平型3种测定子，可根据测定特体进行选择。? 与传感器主体的连接可通过传感i/o插座（型号xs3）来进行简单的布线。	
额定值 / 性能		
项目	d5va-3口1	d5vm-3口1
型号		
电源电压	dc12v-24v±10%*1	
消费电流	80ma以下	
测定范围	500mm	
可动范围	5.7mm	
偏移调整范围	±0.25mm	
分辨率	10μm	
直线性	0.5%f.s以下	
操作精度	10 μ m以下	

应答速度	6ms以下	37ms以下（包含传送延迟时间）
动作力	最大0.3n	
输出	线性电流输出4-20ma（允许负载电阻：0-300ω）	b7a串行通信输出*2（bcd模式，多点on/c输出模式*3）
安装方法	m4螺丝二只	
显示	电源/按入警报	电源/按入警报 设定状态 输出状态
机械的寿命	1, 000万次以上	
温度特性	±0.04%f.s0c以下	
环境温度	-10— 550c (不结冰 结露)	
保存温度	-25— 650c (不结冰 结露)	
温度范围	35—850crh (不结冰 结露)	
绝缘电阻	100mω 以上(dc100v兆欧表)	
耐电压	ac1,000v 50/60hz 1min	
耐干扰性	干扰水平1.5kv 脉冲宽幅100ns, 1 μ s	
耐振动（耐久）	10—55hz 双振幅0.75mm	
耐冲击（耐久）	196m/s2	
连接导线	2m（附带xs3f-m421-402r）	
质量	约80g（除导线外）	
材料	abs/pc(合金式强化塑料)	

*1. 请在dc24v±10%的侧电源上使用d5vm-3口1和b7a的输出单元。*2. 适合连接型号。

适合连接型号	型号
b7a-r6口口1 b7as-r6b口1	螺丝固定端子型
b7a-r口r口3—口	plc接入插件式
c200h-b7a21 c200h-b7a22 c200h-b7a11 c200h-b7a12	cs/sysmac x系列用 b7a接口单元
cqm1-b7a21 cqm1-b7a12 cqm1-b7a13	cqm11h系列用 b7a接口单元
cj1w-b7a22 cj1w-b7a14	cj系列用 b7a接口单元

 b7a接口单元，传送延迟时间的标准（typ 19.2ms）

本产品的加工定制是是，品牌是Omron/欧姆龙，型号是D5VA-3B1，种类是位移，材料是金属，材料物理性质是导体，材料晶体结构是单晶，制作工艺是集成，输出信号是模拟型，防护等级是0，线性度是0（%F.S.），迟滞是0（%F.S.），重复性是0（%F.S.），灵敏度是0，漂移是0，分辨率是0