

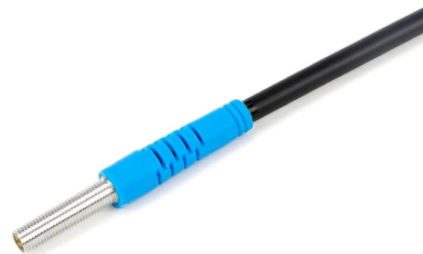
激光漫反射传感器

DC三线

M3*20

M4*20

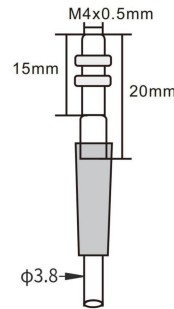
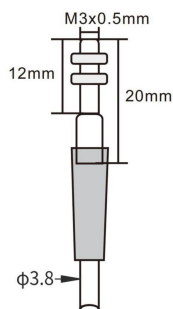
CE
RoHS



产品尺寸		M3*20		M4*20	
感应距离		5-30mm(可调节)	5-40mm(可调节)	10-50mm(可调节)	10-70mm(可调节)
标准检测物		100*100mm白纸板		100*100mm白纸板	
光源		650nm 红光		650nm 红光	
光斑大小		1.5mm左右		标配2mm左右(可定制0.5/1.0mm小光点)	
外壳材质		不锈钢		不锈钢	
是否带LED灯		黄色LED		黄色LED	
型号	NPN 常开	DDSK-0330N1	DDSK-0340N1	DDSK-0450N1	DDSK-0470N1
	NPN 常闭	DDSK-0330N2	DDSK-0340N2	DDSK-0450N2	DDSK-0470N2
	PNP 常开	DDSK-0330P1	DDSK-0340P1	DDSK-0450P1	DDSK-0470P1
	PNP 常闭	DDSK-0330P2	DDSK-0340P2	DDSK-0450P2	DDSK-0470P2
	NPN 常开/常闭	—	—	—	—
	PNP 常开/常闭	—	—	—	—
工作电压		10-30V DC		10-30V DC	
无负载电流		<10mA		<10mA	
最大负载电流		120mA		120mA	
漏电流		<0.01mA		<0.01mA	
电压降		<1.5V		<1.5V	
开关频率		100Hz		100Hz	
响应时间		5ms		5ms	
开关迟滞		<15%(Sr)		<15%(Sr)	
重复精度		<5.0%(Sr)		<5.0%(Sr)	
防护等级		IP55		IP55	
工作环境温度		0°C...+55°C		0°C...+55°C	
温度漂移		—		—	
短路保护		Yes		Yes	
过载电流保护点		150mA		150mA	
连接方式		Φ3.8mm 1.5M PVC电缆, 3*0.15mm ² 前端光纤3.0mm*420mm		Φ3.8mm 1.5M PVC电缆, 3*0.15mm ² 前端光纤3.5mm*420mm	
重量		约43.0g		约42.4g	
认证		CE RoHS		CE RoHS	

产品尺寸仅供参考
以实际测量为准。

单位:mm



激光漫反射传感器

DC三线

M4*18-TZ M5*24

CE
RoHS



产品尺寸	M4*18-TZ		M5*24	
	感应距离	10-50mm(可调节)	15-100mm(可调节)	15-130mm(可调节)
标准检测物	100*100mm白纸板		100*100mm白纸板	
光源	650nm 红光		650nm 红光	
光斑大小	标配2mm左右(可定制0.3/0.5/1.0mm小光点)		标配2mm左右(可定制0.3/0.5/1.0mm小光点)	
外壳材质	不锈钢		不锈钢	
是否带LED灯	黄色LED		黄色LED	
型号	NPN 常开	JNS0440N1-90°	DDSK-0510N1	DDSK-0513N1
	NPN 常闭	JNS0440N2-90°	DDSK-0510N2	DDSK-0513N2
	PNP 常开	JNS0440P1-90°	DDSK-0510P1	DDSK-0513P1
	PNP 常闭	JNS0440P1-90°	DDSK-0510P2	DDSK-0513P2
	NPN 常开/常闭	—	—	—
	PNP 常开/常闭	—	—	—
工作电压	10-30V DC		10-30V DC	
无负载电流	<10mA		<10mA	
最大负载电流	120mA		120mA	
漏电流	<0.01mA		<0.01mA	
电压降	<1.5V		<1.5V	
开关频率	100Hz		100Hz	
响应时间	5ms		5ms	
开关迟滞	<15%(Sr)		<15%(Sr)	
重复精度	<5%(Sr)		<5%(Sr)	
防护等级	IP55		IP55	
工作环境温度	0°C...+55°C		0°C...+55°C	
温度漂移	—		—	
短路保护	Yes		Yes	
过载电流保护点	150mA		150mA	
连接方式	Φ3.8mm 1.5M PVC电缆, 3*0.15mm ² 前端光纤3.5mm*420mm		Φ3.8mm 1.5M PVC电缆, 3*0.15mm ² 前端光纤4.0mm*420mm	
重量	约45.1g		约44.4g	
认证	CE RoHS		CE RoHS	

产品尺寸仅供参考
以实际测量为准.

单位:mm

