

激光漫反射传感器

DC 三线/四线

M12*62

M18*62

CE
RoHS



产品尺寸		M12*62			M18*62	
感应距离		20-100mm(可调节)	20-200mm(可调节)	30-300mm(可调节)	50-300mm(可调节)	70-500mm(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			标配2mm左右	
外壳材质		铜镀镍			铜镀镍	
是否带LED灯		黄色LED			黄色LED	
型号	NPN 常开	DDSK-12100N1	DDSK-12200N1	DDSK-12300N1	DK-18300N1	DK-18500N1
	NPN 常闭	—	—	—	—	—
	PNP 常开	DDSK-12100P1	DDSK-12200P1	DDSK-12300P1	DK-18300P1	DK-18500P1
	PNP 常闭	—	—	—	—	—
	NPN 常开+常闭	DDSK-12100N2	DDSK-12200N2	DDSK-12300N2	DK-18300N2	DK-18500N2
	PNP 常开+常闭	DDSK-12100P2	DDSK-12200P2	DDSK-12300P2	DK-18300P2	DK-18500P2
工作电压		10-30V DC			10-30V DC	
无负载电流		<10mA			<10mA	
最大负载电流		150mA			150mA	
漏电流		<0.01mA			<0.01mA	
电压降		<1.5V			<1.5V	
开关频率		150Hz			150Hz	
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		300mA			300mA	
连接方式		Φ4.0mm 2M PVC电缆线, 3*0.15mm ² /4*0.15mm ²			Φ5.0mm 2M PVC电缆线, 3*0.33mm ² /4*0.33mm ²	
重量		约106.9g			约106.7g	
认证		CE RoHS			CE RoHS	

产品尺寸仅供参考
以实际测量为准。

单位:mm

