## NUX光电传感器PS-T7N HANYOUNG广东

产品名称	NUX光电传感器PS-T7N HANYOUNG广东		
公司名称	惠州市惠城区德兴隆电子经营部		
价格	100.00/个		
规格参数	品牌:NUX韩荣 型号:PS-T1NPS-T1P 电源电压:12-24(V)		
公司地址	惠州国际电子城一层127号		
联系电话	86-7525857780 13005701898		

## 产品详情

型号 品牌 NUX 韩荣 PS-T1N PS-T1P 电源电压 输出方式 12-24 (V) NPN PNP 使用环境温度 光电传感器 0.50 ( ) 用途 种类 产品认证 光电 се

	外形				
	检测方式		透过型		
型名	型名 npn ps-t1n		ps-t7n	ps-t10rn	
	pnp	ps-t1p	ps-t7p	ps-t10rp	
检测距离 检测物体		1 m	7 m	10 m	
		ø 6 mm 以上			
电源	电压	12 - 24 v dc ± 10 %(ripple ± 10 %)			
消耗电流	投光部	23 ma 以下	20 ma 以下	23 ma 以下	
	受光部	20 ma 以下	20 ma 以下	20 ma 以下	
输出动作	控制输出	npn 集电极开路输出(npn type) / pnp 集电极开路输出			
	稳定输出	负荷电流 : max. 100 ma, 负荷电压 : max. 30 v dc , 内装短			
		npn 集电极开路输出, 负荷电流 : max. 50 ma, 负荷电压 : max. 30			
输出模式		用入光(l.on) / 遮光(d.on) 切换开关选择			
应答	速度	max. 0.7 ms			
滞后	作用	-			

使用光源	红外线 led
动作显示灯	控制输出显示灯 : 红外线 led, 稳定输出显示灯 : 绿色 led(但, 透过型的;
使用周围光照度	太阳光 : 5000 lx 以下
使用周围温度	-25 - +55 ° c
使用周围湿度	35 - 85 % rh

	外	形						
	检测	方式	扩散反射型		限定反射型			
	型名	npn	ps-r7n	ps-r30n	ps-r40rn	ps-z4n	ps-z30rn	p
		pnp	ps-r7p	ps-r30p	ps-r40rp	ps-z4p	ps-z30rp	p
	检测	距离	70 mm	300 mm	400 mm	1 ~ 40 mm	3 ~ 30 mm	10
	检测物体		白色无光泽纸1 00x100 mm			₹ 100x100 mm		
电源电压			12 - 24 v dc ± 10 %(ripple ± 10 %)					
	消耗电流	投光部	28 ma 以下	23 ma 以下	25 ma	a以下	23 ma	以下
		受光部						
	输出动作	控制输出		nţ	on 集电极开路输	爺出(npn type) / ¡	onp 集电极开路	输出(
				负荷	苛电流 : max. 100	) ma, 负荷电压:	max. 30 v dc , 内	装短
		稳定输出	npn集电极开路输出, 负荷电流 : max. 50 ma, 负荷电压 : max. 30					ax. 30
输出模式			用入光(l.on) / 遮光(d.on) 切换开关选择					
	应答速度		max. 0.7 ms					
滞后作用			动作距离的 20% 以内					
	使用光源		红外线 led 红色 led 红外线 led					
	动作显示灯		控制输出显示灯:红色 led, 稳定输出显示灯: 绿色 led(但, 透过型的发					
使用周围光照度 使用周围温度		太阳光 : 5000 lx 以下						
		-25 - +55 ° c						
使用周围湿度			35 - 85 % rh					
			33 33 70					