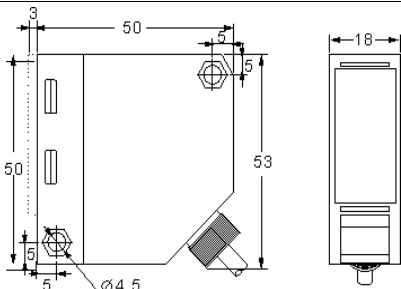
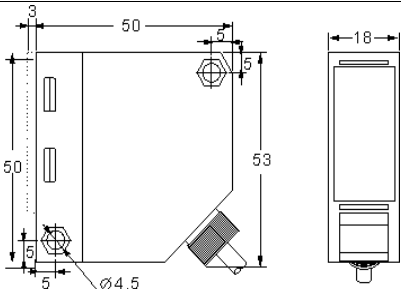


直流光电传感器(FP50)

型号		FP50		FP50	
感应模式		投受式		投受式	
感应模式图示					
开关距离(Sn)		20M		40M	
图片					
工作电压		10-30VDC		10-30VDC	
残留涟波		<10%		<10%	
公差		±10%Sn		±10%Sn	
磁滞		10%		10%	
发射光源		红外线(880nm)		红外线(880nm)	
输出		NPN 或 PNP (可编程)		NPN 或 PNP (可编程)	
触点		N.O 或 N.C. (可编程)		N.O 或 N.C. (可编程)	
最大输出电流		200mA		200mA	
吸收 (30VDC)		<40mA		<40mA	
电压降(Sensor On)		<2.0V (I=100mA)		<2.0V (I=100mA)	
黄色LED		输出指示		输出指示	
绿色LED		电源指示		电源指示	
敏感度调节		Trimmer 1 tum		Trimmer 1 tum	
开关频率		200Hz		200Hz	
响应时间		5mS		5mS	
启动延时		<100ms		<100ms	
短路保护		有		有	
反极性保护		有		有	
工作环境温度		-10 ~ +60℃		-10 ~ +60℃	
光照免疫		>10.000Lux		>10.000Lux	
防护等级		IP65		IP65	
外壳材质		PBT		PBT	
感应物体					
机型代号	投受式(发射器)	F1PT-Q50020MDE-I2B2	C2	F1PT-Q50040MDE-I2B2	C2
	投受式(接收器)	F1PT-Q50020MDS-I2A2	C1	F1PT-Q50040MDS-I2A2	C1
	直接反射式				
	镜片反射式				
	镜片反射式(带滤光片)				
接线图编号					
尺寸 (单位: mm)					
尾端接线方式		2M 电线 (4x0.15mm ²)		2M 电线 (4x0.15mm ²)	
重量		约160克		约160克	

本公司注重产品质量改善，有关修改恕不另行通知。

OO: 873764592