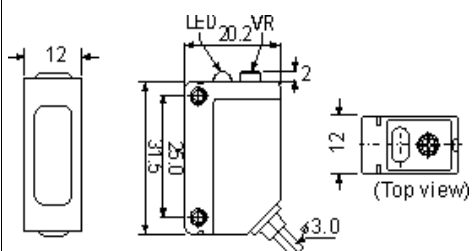
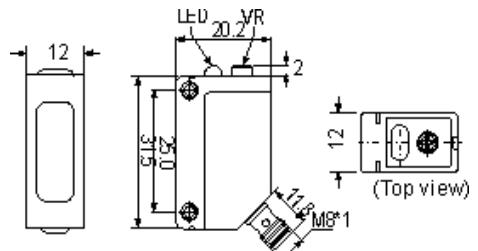


直流光电传感器(FP31)

型号		FP31		FP31	
感应模式		镜片反射式		镜片反射式	
感应模式图示		 (带滤光片)		 (带滤光片)	
开关距离(Sn)		0.1~2M		0.1~2M	
图片		 CE		 CE	
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		红光(660nm)		红光(660nm)	
输出		NPN N.O+N.C. 或 PNP N.O+N.C.		NPN N.O+N.C. 或 PNP N.O+N.C.	
最大输出电流		100mA		100mA	
吸收 (30VDC)		<35mA		<35mA	
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		500Hz		500Hz	
响应时间		1mS		1mS	
启动延时		<300ms		<300ms	
短路保护		有		有	
反极性保护		有		有	
工作环境温度		-25 ~ +55℃		-25 ~ +55℃	
光照免疫		>5.000Lux		>5.000Lux	
防护等级		IP67		IP67	
外壳材质		ABS		ABS	
感应物体		D51 镜片		D51 镜片	
机型代号	发射器				
	接收器(PNP N. O.&N.C.)				
	接收器(NPN N. O.&N.C.)				
	PNP N. O.&N.C	F1PL-Q312000PS-R4A2/F	B1	F1PL-Q312000PS-RPA4/F	B4
	NPN N. O.&N.C.	F1PL-Q312000NS-R4A2/F	B1	F1PL-Q312000NS-RPA4/F	B4
接线图编号					
尺寸 (单位: mm)					
尾端接线方式		2M 电线 (4x0.15mm2)		M8 Pico型	
重量		约42克		约35克	

本公司注重产品质量改善，有关修改恕不另行通知。

电话: +86-755-2646 7962

传真: +86-755-2646 7925

MSN: dfan852@hotmail.com

网站: www.mountiger.com

电邮: sales@mountiger.com

QQ: 873764592

Mountiger 盟泰格
Sensing the future 感应未来