

直流光电传感器(FM8)

型号		FM8		FM8	
感应模式		投受式		投受式	
感应模式图示					
开关距离(Sn)		500mm		500mm	
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		NPN 或 PNP	
触点		Light ON 或 Dark ON		Light ON 或 Dark ON	
最大输出电流		150mA		150mA	
无负载电流		30mA 或 更小		30mA 或 更小	
电压降(Sensor On)		<2.5V		<2.5V	
敏感度调节		-		-	
响应时间		1mS		1mS	
短路保护		有		有	
电气保护		有		有	
工作环境温度		-25 ~ +55℃		-25 ~ +55℃	
工作环境湿度		35 to 85% RH		35 to 85% RH	
光照免疫		>10.000Lux		>10.000Lux	
防护等级		IP67		IP67	
外壳材质		不锈钢或黄铜镀镍		不锈钢或黄铜镀镍	
感应物体		φ8mm 或 更大		φ8mm 或 更大	
黄铜外壳	发射器	F1BT-M080500DE-I2B2	A5	F1BT-M080500DE-IPB4	A6
	NPN Light ON	F1BT-M080500NL-I3A2	A1	F1BT-M080500NL-IPA4	A2
	NPN Dark ON	F1BT-M080500ND-I3A2	A1	F1BT-M080500ND-IPA4	A2
	PNP Light ON	F1BT-M080500PL-I3A2	A3	F1BT-M080500PL-IPA4	A4
	PNP Dark ON	F1BT-M080500PD-I3A2	A3	F1BT-M080500PD-IPA4	A4
不锈钢外壳	发射器	F1ST-M080500DE-I2B2	A5	F1ST-M080500DE-IPB4	A6
	NPN Light ON	F1ST-M080500NL-I3A2	A1	F1ST-M080500NL-IPA4	A2
	NPN Dark ON	F1ST-M080500ND-I3A2	A1	F1ST-M080500ND-IPA4	A2
	PNP Light ON	F1ST-M080500PL-I3A2	A3	F1ST-M080500PL-IPA4	A4
	PNP Dark ON	F1ST-M080500PD-I3A2	A3	F1ST-M080500PD-IPA4	A4
接线图编号					
尺寸 (单位: mm)					
尾端接线方式		2M PVC (3x0.15mm2)		M8 Pico型	
重量		约 60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