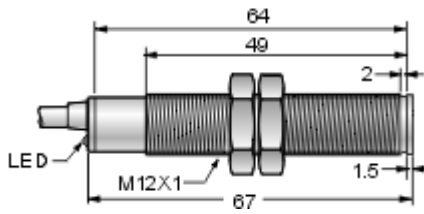
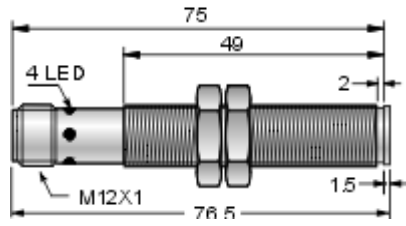


直流光电传感器(FM12)

型号		FM12		FM12	
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)		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		红光(660nm)		红光(660nm)	
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		PBT塑料 或 黄铜镀镍		PBT塑料 或 黄铜镀镍	
感应物体		D51 镜片		D51 镜片	
黄铜外壳					
	NPN N.O.+N.C.	F1BL-M120500NS-R4A2/F	A14	F1BL-M120500NS-REA4/F	A17
	PNP N.O.+N.C.	F1BL-M120500PS-R4A2/F	A15	F1BL-M120500PS-REA4/F	A17
塑料外壳					
	NPN N.O.+N.C.	F1PL-M120500NS-R4A2/F	A14	F1PL-M120500NS-REA4/F	A17
	PNP N.O.+N.C.	F1PL-M120500PS-R4A2/F	A15	F1PL-M120500PS-REA4/F	A17
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 67克		约 40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
网站: www.mountiger.com

传真: +86-755-2646 7925
电邮: sales@mountiger.com

MSN: dfan852@hotmail.com
QQ: 873764592

Mountiger 盟泰格
Sensing the future 感应未来