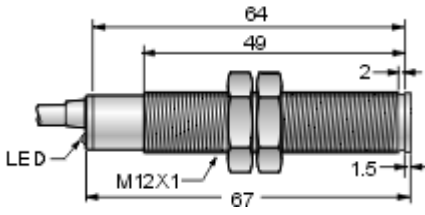
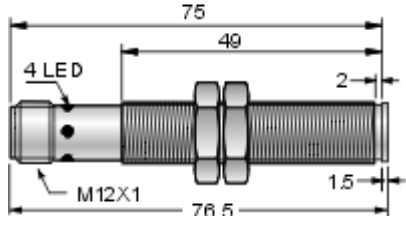


直流光电传感器(FM12)

型号	FM12		FM12	
感应模式	直接反射式		直接反射式	
感应模式图示				
开关距离(Sn)	200mm		200mm	
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	PBT塑料 或 黄铜镀镍		PBT塑料 或 黄铜镀镍	
感应物体	10x10cm 白纸		10x10cm 白纸	
黄铜外壳				
	NPN N.O.+N.C.	F1BD-M120200NS-I4A2	A14	F1BD-M120200NS-IEA4
	PNP N.O.+N.C.	F1BD-M120200PS-I4A2	A15	F1BD-M120200PS-IEA4
塑料外壳				
	NPN N.O.+N.C.	F1PD-M120200NS-I4A2	A14	F1PD-M120200NS-IEA4
	PNP N.O.+N.C.	F1PD-M120200PS-I4A2	A15	F1PD-M120200PS-IEA4
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