

外形尺寸(mm)	M18x50		M18x70			
检测距离(Sn)	100mm; 300mm;500m;700mm		100mm; 300mm;500m;700mm			
检测方式	漫反射型		漫反射型			
3线式DC 10-30V 电压输出(0-5V)	PMM18-D100V1-Y4L2/C50	17	PMM18-D100V1-Y4U4/C50	PML18-D100V1-Y4L2/C70	17	PML18-D100V1-Y4U4/C70
3线式DC 10-30V 电流输出(1-5mA)	PMM18-D100I1-Y4L2/C50	18	PMM18-D100I1-Y4U4/C50	PML18-D100I1-Y4L2/C70	18	PML18-D100I1-Y4U4/C70
4线式DC 10-30V 电压和电流输出(0-5V&1-5mA)	PMM18-D100M1-Y4L2/C50	19	PMM18-D100M1-Y4U4/C50	PML18-D100M1-Y4L2/C70	19	PML18-D100M1-Y4U4/C70
3线式DC 15-30V 电压输出(0-10V)	PMM18-D100V2-Y4L2/C50	17	PMM18-D100V2-Y4U4/C50	PML18-D100V2-Y4L2/C70	17	PML18-D100V2-Y4U4/C70
3线式DC 15-30V 电流输出(4-20mA)	PMM18-D100I2-Y4L2/C50	18	PMM18-D100I2-Y4U4/C50	PML18-D100I2-Y4L2/C70	18	PML18-D100I2-Y4U4/C70
4线式DC 15-30V 电压和电流输出(0-10V&4-20mA)	PMM18-D100M2-Y4L2/C50	19	PMM18-D100M2-Y4U4/C50	PML18-D100M2-Y4L2/C70	19	PML18-D100M2-Y4U4/C70
图片						
尺寸图(单位: mm)						
标准检测对象	100x100mm(白色柯达纸)		100x100mm(白色柯达纸)			
发射器光源	红外LED		红外LED			
照明	卤素灯:5000Lx以下;太阳光:10000Lx以下		卤素灯:5000Lx以下;太阳光:10000Lx以下			
开关时间	≤30ms		≤30ms			
重复精度	≤Sn±1%		≤Sn±1%			
输出阻抗	电压≥500Ω / 电流≤500Ω		电压≥500Ω / 电流≤500Ω			
空载电流	≤15mA		≤15mA			
输出电压	0~5VDC / 0~10VDC		0~5VDC / 0~10VDC			
输出电流	1~5mA/4~20mA		1~5mA/4~20mA			
保护	极性反接保护,短路保护		极性反接保护,短路保护			
LED显示	无		无			
工作温度(°C)	-25~+70°C		-25~+70°C			
温度的影响	≤Sn±10%		≤Sn±10%			
储存温度(°C)	-25~+80°C		-25~+80°C			
绝缘阻抗	50MΩ以上(DC 500V兆欧表), 充电部整数和外壳之间		50MΩ以上(DC 500V兆欧表), 充电部整数和外壳之间			
EMC	符合标准EN60947-5-2		符合标准EN60947-5-2			
防护等级	IP67		IP67			
连接方式	电缆线2M; 外径φ5.0mm / 4针M12连接器		电缆线2M; 外径φ5.0mm / 4针M12连接器			
材料	外壳材料:黄铜镀镍;检测面材料:塑料		外壳材料:黄铜镀镍;检测面材料:塑料			
备注	注: 17,18,19为接线图号, 请见142页。					