

接插式耐高温接近传感器

PHM耐高温系列

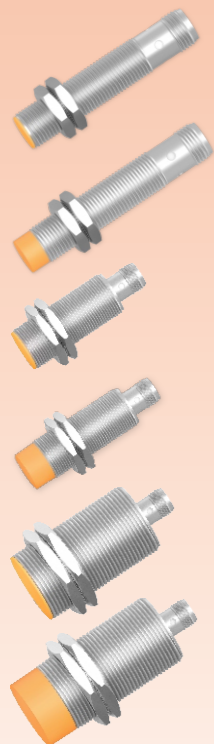
接插式耐高温PHM12

PRODUCT SPECIFICATIONS 产品规格

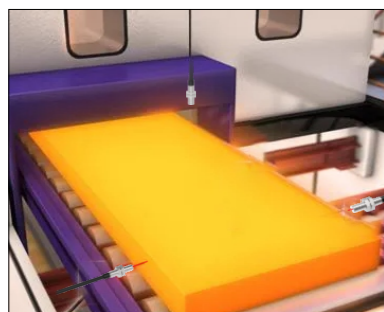
种类	耐高温M12接插式				
外观					
型号	NPN	PHM1202NBGWQ	PHM1204NBGWQ	PHM1204NGWQ	PHM1208NGWQ
	PNP	PHM1202PBGWQ	PHM1204PBGWQ	PHM1204PGWQ	PHM1208PGWQ
安装方式	齐平		非齐平		
尺寸大小 (mm)	M12		M12		
感应距离 (mm)	2	4	4	8	
重复精度	<3%(Sr)				
迟滞 (应差距离)	<20%(Sr)				
响应频率 (Hz)	1000	800	1200	1000	
工作电压	DC 10~30V±10%				
残余电压 (压降)	<2.0V				
最大负载电流	200mA				
消耗 (空载) 电流	<15mA				
漏电流	<0.01mA				
环境温度	-25°C~120°C				
环境湿度	35%~85%RH, 无凝结				
保护电路	极性反接保护/浪涌保护/短路保护				
保护等级	IP67				
材质	感应面: PBT; 本体: 镍铜合金				
耐电压	AC 1000V, 50/60Hz, 1min				
耐振动	10~55Hz, 双振幅1.5mm, X,Y,Z方向各2H				
耐冲击	500m/S ² , X,Y,Z方向各10次				
绝缘阻抗	50MΩ以上 (DC500V兆欧表)				
指示灯	检测物体时: 红色				
连接方式	2米3芯标准导线 (线径3.8mm), 可定制长度				

产品特性

- 种类齐全:
产品规格尺寸齐全, 可根据安装检测需求选择型号
- 品质保证:
采用专用IC, 使用寿命更长
- 短路保护:
浪涌保护回路, 短路保护, 极性反接保护
- 出线方式:
标配两米耐弯折电缆
- 可耐高温120°C



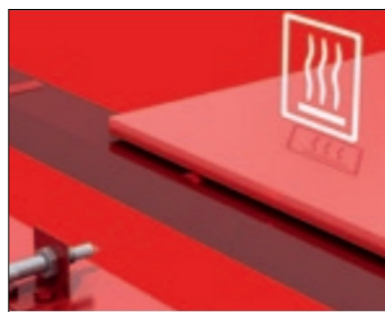
APPLICATIONS 应用示例



热钢检测



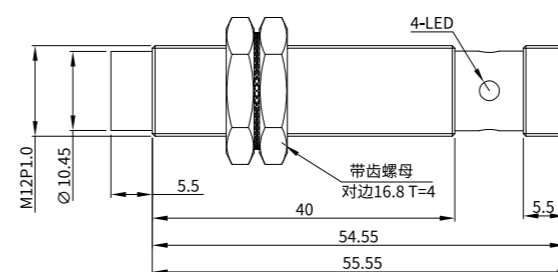
平炉电极臂位置测定



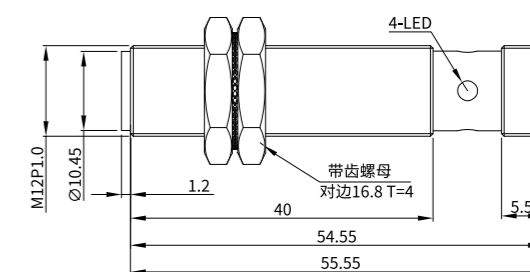
烤炉内检测

DIMENSIONS 尺寸规格

非齐平



齐平



接近传感器

光电传感器

颜色传感器

光纤传感器

接近传感器

测量传感器

超声波传感器

压力传感器

检测/消除静电产品

通讯模块

光纤附件

PH超小型

PHM标准款系列

PHM短款系列

PHM接插式系列

PHM耐高温系列

MQ系列

PH-C20

PHM电容式系列

PHM耐油系列

PRODUCT SPECIFICATIONS 产品规格

PRODUCT SPECIFICATIONS 产品规格

种类	耐高温M18接插式				
外观					
型号	NPN	PHM1805N8GWQ	PHM1808N8GWQ	PHM1808NGWQ	PHM1812NGWQ
	PNP	PHM1805P8GWQ	PHM1808P8GWQ	PHM1808PGWQ	PHM1812PGWQ
安装方式	齐平			非齐平	
尺寸大小 (mm)	M18			M18	
感应距离 (mm)	5	8	8	12	
重复精度	<3%(Sr)				
迟滞 (应差距离)	<20%(Sr)				
响应频率 (Hz)	1000	500		150	
工作电压	DC 10~30V±10%				
残余电压 (压降)	<2.0V				
最大负载电流	200mA				
消耗 (空载) 电流	<15mA				
漏电流	<0.01mA				
环境温度	-25°C~120°C				
环境湿度	35%~85%RH, 无凝结				
保护电路	极性反接保护/浪涌保护/短路保护				
保护等级	IP67				
材质	感应面: PBT; 本体: 镍铜合金				
耐电压	AC 1000V, 50/60Hz, 1min				
耐振动	10~55Hz, 双振幅1.5mm, X/Y/Z方向各2H				
耐冲击	500m/S ² , X, Y, Z方向各10次				
绝缘阻抗	50MΩ以上 (DC500V兆欧表)				
指示灯	检测物体时: 红色				
连接方式	2米3芯标准导线 (线径5.0mm), 可定制长度				

种类	耐高温M30接插式				
外观					
型号	NPN	PHM3010N8GWQ	PHM3015N8GWQ	PHM3015NGWQ	PHM3025NGWQ
	PNP	PHM3010P8GWQ	PHM3015P8GWQ	PHM3015PGWQ	PHM3025PGWQ
安装方式	齐平			非齐平	
尺寸大小 (mm)	M30*55			M12*65	
感应距离 (mm)	10	15	15	25	
重复精度	<3%(Sr)				
迟滞 (应差距离)	<20%(Sr)				
响应频率 (Hz)	300	150		100	
工作电压	DC 10~30V±10%				
残余电压 (压降)	<2.0V				
最大负载电流	200mA				
消耗 (空载) 电流	<15mA				
漏电流	<0.01mA				
环境温度	-25°C~120°C				
环境湿度	35%~85%RH, 无凝结				
保护电路	极性反接保护/浪涌保护/短路保护				
保护等级	IP67				
材质	感应面: PBT; 本体: 镍铜合金				
耐电压	AC 1000V, 50/60Hz, 1min				
耐振动	10~55Hz, 双振幅1.5mm, X/Y/Z方向各2H				
耐冲击	500m/S ² , X, Y, Z方向各10次				
绝缘阻抗	50MΩ以上 (DC500V兆欧表)				
指示灯	检测物体时: 红色				
连接方式	2米3芯标准导线 (线径5.0mm), 可定制长度				

- 光电传感器
- 颜色传感器
- 光纤传感器
- 接近传感器
- 测量传感器
- 超声波传感器
- 压力传感器
- 检测/消除静电产品
- 通讯模块
- 光纤附件

- 光电传感器
- 颜色传感器
- 光纤传感器
- 接近传感器
- 测量传感器
- 超声波传感器
- 压力传感器
- 检测/消除静电产品
- 通讯模块
- 光纤附件

- PH超小型
- PHM标准款系列
- PHM短款系列
- PHM接插式系列
- PHM耐高温系列
- MQ系列
- PH-C20
- PHM电容式系列
- PHM耐油系列

- PH超小型
- PHM标准款系列
- PHM短款系列
- PHM接插式系列
- PHM耐高温系列
- MQ系列
- PH-C20
- PHM电容式系列
- PHM耐油系列

DIMENSIONS 尺寸规格

DIMENSIONS 尺寸规格

非齐平

齐平

齐平

非齐平

