

传感器类型: 血氧传感器

精量电子 - 美国MEAS传感器采用世界领先的硅平面扩散型光电二极管技术, 专业生产医疗专用光电元件, 包括双波长LED发射器和高灵敏度光敏二极管接收器。产品精度高, 性能稳定, 根据峰值波长特性, 广泛应用于脉搏血氧仪等医疗产品。

同时我们可以根据客户的要求定制产品, 承接OEM血氧探头生产。产品包括重复使用探头, 软指套探头, 以及各种类型的一次性探头。



血氧传感器

血氧传感器及探头



ELM-4000

封装	针脚式
类型	发射器
量程	660 nm / 880 ~ 940 nm
特点	<ul style="list-style-type: none">- 低成本- 双波长- 透明树脂透镜
精度	视传感器而定
工作温度	-55°C ~ 70°C
尺寸(mm)	4.4 x 5.1 x 1.9
典型应用	<ul style="list-style-type: none">- 血氧测量- 指夹 / 耳夹式探头- 一次性探头



EPM-4000

封装	针脚式
类型	接收器
特点	<ul style="list-style-type: none">- 低成本- 快速响应- 高效率
精度	视传感器而定
工作温度	-55°C ~ 70°C
尺寸(mm)	4.4 x 5.1 x 1.8
典型应用	<ul style="list-style-type: none">- 血氧测量- 指夹 / 耳夹式探头- 一次性探头



一次性血氧探头

生物兼容	探头
成人 / 新生儿	
<ul style="list-style-type: none">- 不含乳胶- 轻便- 微泡沫 / 布	
视传感器而定	
-55°C ~ 70°C	
<ul style="list-style-type: none">- 血液含氧量	



指夹式探头

生物兼容	探头
成人	
<ul style="list-style-type: none">- 软垫- 轻便- 清洁简单	
视传感器而定	
-55°C ~ 70°C	
<ul style="list-style-type: none">- 血液含氧量	



软指套探头

硅胶套	探头
成人 / 小孩	
<ul style="list-style-type: none">- 使用简单- 轻便- 不含乳胶	
视传感器而定	
-55°C ~ 70°C	
<ul style="list-style-type: none">- 血液含氧量	