

## EtCO2 旁流模块



**产品名称：**ETCO2 旁流模块

**品牌：**美的连/Medlinket

**适用人群：**成人、儿童、婴儿

**OEM/ODM 定制服务：**可提供支持

**规格描述：**8 针，9 针

更多产品信息，请见下面信息，或直接联系我们

### 产品介绍：

美的连为临床提供高性价比的 EtCO<sub>2</sub> 监测方案，该产品即插即测，采用先进的非分光红外技术，可以测量被测对象的瞬时 CO<sub>2</sub> 浓度，呼吸率，呼气末 CO<sub>2</sub> 值，吸入 CO<sub>2</sub> 浓度。

### 兼容信息：

兼容品牌	原装型号
瑞思迈 ( 伟康 ) Respironics	1022054
马西墨 Masimo	800601 (MS-ISA AX+) , 800401 (MS-ISA OR+)
卓尔(E/R 系列机型) ZOLL (E/R Series)	8000-0367
飞利浦 Philips	M2741A , 989803144591
迈瑞 Mindray (China)	115-030779-00



深圳市美的连医疗电子股份有限公司

Shenzhen Med-link Electronics Tech Co., Ltd

地址：深圳市龙华区大浪街道新石社区华联工业区 2 号 4 楼和 5 楼

电话：(86) 755-61120299 / 61120085 邮箱：marketing@med-linket.com

官网：www.med-linket.com

## 连接器图片：



## 产品特点：

1. 操作简单，即插即用；
2. 长期稳定，双 a1 波段，非色散红外技术；
3. 使用寿命长，采用 MEMS 技术的红外 blackbody 光源；
4. 计算结果准确，并对温度、气压和贝叶斯气体进行补偿；
5. 免校准，专利校准算法，calibration-free 操作；
6. 最小采样流量为 50ml/min；
7. 兼容性强，可适配不同品牌模块。

## 适用场景：

1. 监测患者的呼吸状况
2. 帮助医生判断何时通上呼吸机，何时撤离呼吸机
3. 检验确认 ET 管位置是否放置正确
4. 当发生意外拔管时可以及时报警
5. 帮助确认呼吸机通气环路意外脱落
6. 在患者转移过程中及时确认呼吸通路是否正常

## 临床意义：

EtCO<sub>2</sub> 监测具有重要的临床应用价值和意义。EtCO<sub>2</sub> 监测装置是一种非常有价值的报警系统，它能及时、准确地检测到某些事件，避免严重缺氧损伤的发生。能显著提高手术和麻醉的安全性，不仅有利于患者，也保护了临床人员自身的安全。

1. 外部：美国麻醉医师协会(ASA)要求对所有麻醉下的患者进行 EtCO<sub>2</sub> 和 SpO<sub>2</sub> 监测。
2. 内部：除了体温、呼吸频率、心率、血压、心电图和动脉血氧饱和度外，EtCO<sub>2</sub> 的分压被认为是另一个基本的生命体征。



美的连医疗，自 2004 年成立以来，一直专注为麻醉与 ICU 重症监护提供优质的医用线缆组件与传感器，以及生命体征远程监测解决方案。产品种类丰富，覆盖血氧、温度、脑电、心电、血压、二氧化碳、高频电刀等等系列产品，可根据客户需求提供 OEM/ODM 定制服务。

\*想了解美的连 EtCO2 旁流模块更多产品信息，可致电咨询我们~

**产品标签/关键词：EtCO2 旁流模块，EtCO2**

\*声明：以上内容中所有显示的注册商标、品名、型号等等，其所有权均为原持有者或原有厂商所有，本文仅用于说明美的连产品的兼容性，别无他意！以上所有信息仅供参考，切勿作为医疗机构或有关单位工作指南，否则，造成任何后果与本公司无关。



深圳市美的连医疗电子股份有限公司

Shenzhen Med-link Electronics Tech Co., Ltd

地址：深圳市龙华区大浪街道新石社区华联工业区 2 号 4 楼和 5 楼

电话：(86) 755-61120299 / 61120085 邮箱：marketing@med-linket.com

官网：www.med-linket.com