

# 仪表防水透气膜

产品名称	仪表防水透气膜
公司名称	东莞市安戈尔电子科技有限公司
价格	.56/PCS
规格参数	品牌:GOEL 颜色:黑色、灰色、白色 产地:深圳
公司地址	东莞市长安镇厦岗社区复兴路1号三楼308（注册地址）
联系电话	18665855806

## 产品详情

### 戈埃尔仪表盘透气膜

仪表盘透气膜关键有三种：1. 流延复合型。这类加工工艺是用塑料原料热融后借助塑胶自身的黏性复合型。缺陷是基本上透气效果不佳。2017年全球范畴内都没有办法可用此加工工艺生产制造真实的高透气性耐热透气膜。2. 涂胶或刮胶复合型（热溶胶复合型）。这类加工工艺早运用在姨妈巾和纸尿裤，及其防护衣上，中国生产商基本上全是用这类加工工艺生产制造高透气性的防潮透气性原材料。缺陷是透气性量较为低，由于正中间透气膜的微孔板事实上都被热溶胶堵住，此外，致命性的缺陷便是耐温度极低，仅能承担60度的温度。由于这类强力胶事实上是一种聚氨酯树脂（不干胶标签）。

透气膜以聚四氟乙烯（EPTFE）经膨化产生的多孔结构塑料薄膜为关键，另附进口的防潮泡沫双面胶，具备薄而轻便，便于安装，特性平稳，使用时间长，防潮透气性能高优势。

关键作用：1、防潮、防污、防油渍，防水等级做到IP65/IP66/IP67/IP68。2、避免冷凝水、结雾，提升商品使用期。3、排热及均衡压力差，提升商品的一致性。4、耐化学原料、耐高低温试验、耐老化等，提升商品严苛自然环境中的可信性。5、耐热性，长期性应用温度：-200 -260。好处：1、平衡工作压力 温度的迅速转变会在密封性机壳中产生真空泵。添加透气膜后的商品容许气体不断根据，进而能释放出来机壳中堆积的工作压力。2、避免环境污染 添加透气膜的商品可长久屏蔽掉液体、虫类、盐、碎石子乃至尘土等空气污染物，维护比较敏感的电子器件，提升其可靠性。3、降低凝露现象 凝露现象会毁坏比较敏感的电子产品。透气膜的商品容许水蒸汽根据微孔板透气膜外扩散，进而能巨大程度地降低凝露现象状况。4、轻轻松松集成化 防潮透气性商品的设计方案和规格各种各样，包含外螺纹型、锁扣型和背胶型结构，可轻轻松松集成化到您的商品外壳设计中。5、增加使用期 防潮透气性商品根据缓解压力、降低凝露现象来增加商品的使用期，彻底不用应用更坚固的液压密封件、额外地脚螺栓或别的结构加固计划方案。6、考虑国家标准 高精密试验室，彻底考虑制造行业内各类检测。运用范畴：广泛运用于汽车电子产品操纵模块

、轿车外界照明灯具、轿车动力装置、轿车电子助力汽车转向系统、工业生产化合物和清洁液包装、农牧业用具包装、日用品化工品和清洁液包装。原理：  
透气膜依据孔状健身运动的基本原理，当水分在水蒸气的情况下能够圆满渗入毛细血管的另一端，进而产生透汽状况。当水蒸气冷凝变为水滴后，颗粒物增大，因为水滴界面张力的功效，水分没法圆满摆脱水滴渗入另一侧。进而完成防潮防污，并且透汽的作用。