口罩CE-EN149认证

产品名称	口罩CE-EN149认证
公司名称	深圳中测通科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	宝安区西乡街道宝安大道4336号洪盛科技园五栋三楼
联系电话	159****5556 159****5556

产品详情

口罩CE认证

有关呼吸保护认证的文章特定于PPE的呼吸保护类别，应结合产品测试和PPE CE标记的文章阅读。它旨在解释提供PPE呼吸保护的强制性欧洲立法要求，它还规定了与工作场所呼吸危害有关的法律要求，以及所有雇主和雇员的义务，包括提供和使用适当的个人防护装备，所有RPE都应带有CE标志，制造商的代码编号以及相关的过滤保护。滤芯显示上述信息，并且还符合外部的颜色代码，以帮助使用正确的滤光片。还显示了相关的失效日期。

CE认证标记口罩是欧洲经济区批准的一次性呼吸器，用于安全，健康和环境保护标准。与NIOSH等级的呼吸器非常相似，根据其效率等级，N95，N99或N100，CE将其面罩评定为FFP1，FFP2或FFP3。

欧洲标准EN 149定义了以下类别的“ 过滤面片 ”：FFP1过滤至少80%的颗粒; FFP2过滤至少94%的颗粒; FFP3过滤至少99%的颗粒。

如果物体落在头上，或者粒子进入眼睛，那么对人体会造成严重的损伤，大多数其他欧洲规范涉及存在或不存在的危险类型，呼吸道危害更加复杂，因为不仅必须确定危害的存在，还要确定危害的性质和程度。

由于处理各种危害所需的各种类型的PPE，PPE选择的任务也更加复杂。

危害呼吸道有多种形式：

1.灰尘，存在空气中的固体颗粒。

2.薄雾，由于冷凝或喷漆等过程而存在微小液滴。

3.金属烟雾，空气中的金属液滴在高温处理（例如焊接）后蒸发和凝结。

4.气体，可以是无气味和/或不可见的，并且易于在环境空气中传播。

5.厌氧气氛，这意味着即使去除了有害气体，也没有足够的空气来进行健康的呼吸。

6.蒸汽，由室温下固体或液体蒸发产生。

欧盟对于口罩CE认证标准有以下几种：

BS EN 140: 1999 Half/ Quarter Masks 半面罩/四分之一面罩

BS EN 14387: 2006 Gas Filters & Combined Filters 空气过滤器和组合过滤器

BS EN 143: 2000 Particle Filters微粒过滤器

BS EN 149: 2001 Filtering Half Masks to protect against particles可防护微粒的过滤式半面罩

BS EN 136: 1998 Full Face Masks - Class 1, 2, or 3 全面罩 — 类别 1、2 或 3

口罩CE认证RPE的类型：

由于呼吸危害的范围和水平较宽，RPE的范围很广。

下表列出了各种类型的RPE：

过滤呼吸器负压微粒过滤器P1折叠或模压颗粒过滤器P2折叠或模压颗粒过滤器P3折叠或模压半面罩可更换滤芯或耗尽时丢弃全脸面膜可更换滤芯逃生兜帽不适合工作场所，纯粹是为了逃避供电颗粒/气体/蒸气工作环境中由电池供电的叶轮驱动的空气供应。焊接工作环境中由电池供电的叶轮驱动的空气供应。本质安全对于存在爆炸风险的区域。呼吸设备航空公司正压RPE设备连接到航空公司。恒定流量RPE设备连接到航空公司。正压工作集压缩空气气瓶供应空气。逃生集不适合工作场所，纯粹是为了逃避

下面是口罩CE认证RPE检测过滤器类型表格

过滤器类型粒子有机蒸气有机蒸气（BP低于65°C）无机蒸气酸性气体氨汞P1粗P2介质P3精细A1是A2延长期限ABE1是是是ABE2延长期限延长期限延长期限K1是K2延长期限ABEK1是是是是AX是ABEK1Hg是是是是是

口罩ce认证相关的EN标准：

标准RPE设备的类型EN 136全脸片EN 137独立式开式压缩空气呼吸器（BA）EN 140半面罩面片EN 141气/气过滤器EN 143微粒过滤器EN 146带头巾或头盔的动力呼吸器EN 147动力粒子过滤器全面罩EN 148过滤颗粒面部件EN 270带罩的压缩空气机组EN 371用于低沸点有机化合物的气体和组合过滤器标准RPE设备的类型EN 402具有全面罩或喉舌组件的逃生装置/自给式呼吸器EN 405用于气体和/或微粒的阀门过滤半面罩呼吸器（免维护）EN 1146带罩的压缩空气逃生装置EN 1835轻型供气EN 12941带罩或头盔的动力呼吸器需要低流量指示器EN 12942动力呼吸器全脸面罩

对于所有呼吸防护应用，一系列EN标准提供性能和测试要求，以保证佩戴者在工作场所受到CE认可的RPE保护，并通过呼吸保护认证测试要求作为后盾，以确保一致的制造标准。