

a1矿用通信电话

产品名称	a1矿用通信电话
公司名称	北京唐林电子科技研究院
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京石景山区古城西路102号
联系电话	010-59792404 13621149821

产品详情

a1矿用通信电话矿用器材类

适用于矿山坑道、灾区、地下防空设施、地下商场仓库、山洞、隧道、边远山区、电磁波无法传输的区域和场所。

器材特点：

- 1、借鉴当今先进的有线电话设计、采用数字集成电路、高灵敏度、节能；
- 2、非语言手动报警功能；
- 3、仪器可在具有甲烷和煤尘环境中使用；
- 4、多站接力具有连续通信功能；
- 5、电源通信盒采用硅胶、整体灌封；
- 6、耳麦采用胶封防水处理。
- 7、可与呼吸器配套使用。
- 8、可连续不间断通话、边放线边通话。

矿用器材类

矿用通信电话 手持红外热像仪 脉冲水枪 红外热像生命探测仪 数显甲烷报警矿灯

光干涉瓦斯测定器 便携式氧气复苏机 红外甲烷报警仪 电子翼轮式风速仪

a2红外热成像生命探测仪

既可寻找受伤矿工，又可寻找遇难者，同时由于可远距离精确测温，更可用于探测煤自燃早期发火，

利用红外热成像原理,通过侦测受伤者或遇难者与周围温度及热量的差异,形成人体图像.帮助救援队员在废墟灾区或其周围定位遇难者的位置。热成像探测仪能够探测并且显示出遇难者身体的热量，从而帮助救援队员快速确定被埋在废墟底下或隐藏在尘雾后面的遇难者的位置。适合于矿井恶劣条件。

利用最先进的BlueLife图像色化处理，用高亮度的蓝色显示皮肤的温度从而快速的探测遇难者。

屏幕上完整的数字罗盘显示了可视方向，以便于精确定位遇难者的位置，进行快速营救。

数码图像可以放大到两倍，允许救援人员在安全距离进行细致的区域搜索。

整个的5英寸（127mm）显示屏能够更大更详细的显示图像。

a3光干涉瓦斯测定器

光干涉式甲烷测定器应用光干涉原理，可迅速准确地测定易燃、易爆环境空气中的甲烷、二氧化碳等气体浓度。

测量范围(CH₄)0 ~ 10%、0 ~ 100%

分划板分辨率(CH₄)0.5%、5%

刻度盘量程(CH₄)0 ~ 1%、0 ~ 10%

刻度盘分辨率(CH₄)0.02%、0.2%

灯泡电压/电流2.5V/0.3A 2.5V/0.3A

防爆型式矿用本质安全型Exib

外形尺寸225 × 135 × 70mm

重量 1.8 kg

a4红外甲烷报警仪

红外甲烷报警仪采用红外传感器技术,性能可靠,轻便而易于携带。具有双重功能,可检测0-100%LEL浓度的甲烷气体并自动换档到0-100%体积百分比检测。

壳体：304型不锈钢壳体

尺寸：121mx70x51mm

重量：850 g

传感器：非色散红外吸收

电源：可充电的镍镉电池盒(8小时)

a5手持红外热像仪

是一款设计坚固、体积轻巧、易于操作的经济型红外热成像仪。可以提供全屏数据高清晰的红外图像和精确的非接触温度测量。它可以实现以50Hz帧频捕捉快速移动物体的图像。防尘防水设计，适用任何恶劣环境。可用于人员搜索、灾难搜救、消防火源查找和装备隐患检查等。

标准JPEG图像存储格式，可随时保留存储档案。

a6数显甲烷报警矿灯

采用纳米过渡金属载体催化CH₄探头作为检测元件，再配合高精密运算放大器、12位高速模/数转换器及工业级的传感器专用微CPU所构成的电路，使之具有精度高、误差小、检测快速的特点，具有实时检测显示甲烷浓度功能。

a7便携式氧气复苏机

确保气道畅通、吸引口中的异物。

自动人工呼吸。

加湿吸氧。

小型、轻量、紧凑、便于携带移动。气动气控、不需电源。

消耗的只是氧气，若充填氧气可反复使用。

尺寸：535 × 162 × 320mm

a8电子翼轮式风速仪

矿用本安型仪表，适用于煤矿井下及其它易燃易爆场合测量瞬时风速及平均风速；也广泛用于交通、建筑、化工、粮食储藏，空气动力学研究等场合的风速测量。本仪表由翼轮式光电传感器，数据测量处理系统及键盘组成。采用单片机技术及非易失存储元件，自动控制测量过程，自动对测量值进行线性修正，并可长期存储30个测量值，掉电不丢失，直接显示测量风速值。本仪表采用薄膜式轻触开关，具有寿命长、封闭性好等特点，适合在恶劣环境中使用。

a9脉冲水枪

是利用压缩空气瞬间释放产生的极大动能，使空气与液体灭火介质（如清水）在毫秒量级时间内相互碰撞混合，经喷嘴加速后，突然膨胀雾化，瞬时喷射，产生高速度、高密度的超细水雾流，直达火源根部，集吹断、窒息、冷却三种灭火机理于一体，从而达到高效快速灭火的目的。该产品尤其适用于扑灭仓库、机场、煤炭、石化、交通工具、商业场所及民宅的初期火灾。

技术参数：

水箱容积： 12L

脉冲喷射间隙时间： 3s

贮气瓶容积：2L

有效脉冲喷射次数：10次

贮气瓶公称压力：30 ± 1MPa

喷射距离：10m

喷射出口速度：80 ~ 120 m/s

本产品通过国家煤安标识认证。