

# 矿用本安型扩音电话 矿用组合扩音电话 扩音电话

产品名称	矿用本安型扩音电话 矿用组合扩音电话 扩音电话
公司名称	山东星地新材料股份有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:金科机电 型号:KTK127 产地:山东
公司地址	邹城市中心机电产业园华润路399号A车间
联系电话	3262321 13562740670

## 产品详情

矿用本安型扩音电话KTK127 组合扩音电话

矿用本安型扩音电话KTK127 组合扩音电话

订货号

00236

加工定制

是

货号

00852

品牌

金科机电

型号

KTK127

输送物品

设备

适用领域

矿用

输送能力

1200 ( m<sup>3</sup>/h )

动力功率

127 ( kw )

外形尺寸

2250 ( mm )

重量

20 ( t )

类型

皮带输送机

是否跨境货源

否

## 一、概述

一、概述KTK127 矿用多功能扩音电话(以下简称扩音电话),是我公司开发的声光报警、站号显示和通讯于一体的信号装置。本信号装置外壳材质为 Q235A 焊接制成,具有功耗低,工作距离长,安装方便等优点。使用本装置,无须另设附加线,从而减少了隔爆出口、减少了失爆点,很大程度地提高了安全生产的系数,提高了信息的传送速度,降低了工人的劳动强度,是目前在有爆炸环境中、远距离信息传送的通讯装置。本扩音电话设计为隔爆兼本质安全型,工作电源为 127VAC,信号的表达方式为扬声器发声、发光二极管发光显示、液晶屏显示站点和打点次数、单工对讲,集信号传递、站点显示、通话通讯为一体。该产品具有体积小、重量轻、使用维护方便,使用寿命长,通话声音宏亮、清晰,静态无噪声、可对设备进行急停操作等特点,是作用于煤矿易燃易爆危险场所的皮带运输、绞车提升作业场所信号联络、信息传递的理想产品。二、型号意义KTK

127电源电压, VAC电话控制(多功能)矿用三、主要技术参数1、隔爆形式: Exd[ib]I Mb; 2、额定工作电压: 127VAC; 3、工作电流: 300mA; 4、本安参数: Uo: 12V, Io: 430mA, Co: 10uF, Lo: 0.3mH; 5、音响强度: 85dB(A); 6、语音失真度: 15%; 7、光信号可见度: 黑暗中 20 米内可见; 8、音响方式: 铃声; 9、传输距离: 1000 米; 10、联机台数: 50 台; 山东金科星机电设备有限公司 KTK127 矿用多功能扩音电话使用说明书2四、适用环境1.

海拔高度不超过 2000m ; 2. 温度 : 0 ~ 40 ; 3. 湿度不大于 95% ; 4.

在具有瓦斯、煤尘爆炸性气体混合物的危险场所 ; 5.

无足以破坏金属壳体和电气绝缘材料的腐蚀性气体或蒸汽的场所 ; 6. 无剧烈冲击振动的场所 ; 7.

环境噪音 : 不大于 75dB ( A ) ; 8. 无滴水的场所。五、基本功能 1. 发送声光信号 ( 打点 ) 功能 : 按下其中一台打点按钮, 所有联机各台应通过扬声器发声、发光二极管发光、液晶屏显示打点站号和打点次数 ; 两次打点间隔不超过 2s 打点次数可正常计数, 超过 2s 后, 打点次数将重新计数。 2. 受话功能 : 在没有按下受话按钮时, 本机接收其他台发出的音频信号, 经对信号放大后送给扬声器发音, 可以实现接收语音信号功能。 3. 发话功能 : 按下通话按钮, 对着麦克讲话, 音频信号经过放大发送到其他联机的声光对讲装置, 实现之间的语音对讲功能。 4. 急停功能 : 按下急停按钮, 装置即停止通过其继电器输出无源点 ( 本安型 ) 控制的外接设备并显示急停的站号。